

Hodnocení SEA

Hodnocení vlivů na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění zákona č. 225/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony (aktuálním znění), a dle přílohy zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu v platném znění.

Změna č. 1 Územního plánu obce Březí



Zpracovatel: Mgr. Luboš Motl



Luboš Motl

Hodnocení SEA	1
Změna č. 1 Územního plánu obce Březí	1
Úvod	5
1. Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů územně plánovací dokumentace - Změna č. 1 Územního plánu Březí.	9
Stručné shrnutí obsahu změny č. 1 územního plánu Březí	9
2. Zhodnocení vztahu Změny č. 1 Územního plánu Březí k jiným koncepcím územního rozvoje k cílům ochrany životního prostředí.	18
Národní úroveň	19
Politika územního rozvoje ČR (Aktualizace č. 5 ze dne 17. 8 2020)	19
Státní politika životního prostředí ČR 2030 s výhledem do 2050	26
Strategie ochrany biologické rozmanitosti České republiky 2016 - 2025	27
Státní program ochrany přírody a krajiny ČR pro období 2020 - 2025	28
Strategický rámec Česká republika 2030	29
Strategie udržitelného rozvoje České republiky	30
Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+	31
Koncepce rozvoje venkova 2019	33
Národní program snižování emisí	33
Národní program na zmírnění dopadů změny klimatu v ČR	34
Národní strategie ochrany a podpory zdraví a prevence nemocí Zdraví pro všechny v 21. století (Zdraví 21)	35
Surovinová politika v oblasti nerostných surovin a jejich zdrojů 2017	35
Dopravní politika ČR pro období 2021 - 2027 s výhledem do roku 2050	36
Regionální úroveň	37
Strategie rozvoje Kraje Vysočina 2021 - 2027	37
Zásady územního rozvoje Kraje Vysočina (Aktualizace č. 8 ZÚR Kraje Vysočina (nabytí účinnosti 9. 2. 2021)	38
Koncepce ochrany přírody a krajiny Kraje Vysočina	39
Místní úroveň	40
3. Údaje o současném stavu životního prostředí v dotčeném území a jeho pravděpodobný vývoj bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí	41
Obyvatelstvo a demografické charakteristiky	44
Klimatické poměry	45
Ovzduší a emise skleníkových plynů	47
Hluk - Akustická zátěž	55
Skládky a staré ekologické zátěže	58
Horninové prostředí	59
Zemědělský půdní fond (ZPF) a lesní půdní fond (PUPFL)	62

Vodní režim	67
Příroda a krajina	73
Zvláštní ochrana přírody a krajiny	74
Územní ochrana: Velkoplošná zvláště chráněná území	74
Územní ochrana: Maloplošná zvláště chráněná území	74
Druhová ochrana - zvláště chráněné druhy	75
Invazní druhy rostlin a živočichů	76
Natura 2000: Evropsky významné lokality a ptačí oblasti	81
Obecná ochrana přírody a krajiny	81
Ekologická stabilita - Územní systém ekologické stability	82
Přírodní parky	87
Významné krajinné prvky	87
Památné stromy	88
Krajinný ráz	88
Kulturní dědictví a kulturní, historické a archeologické hodnoty v území	92
Předpokládaný vývoj životního prostředí, pokud by nebyla uplatněna Změna č. 1 Územního plánu	93
4. Charakteristiky životního prostředí v oblastech, které by mohly být provedením Změny č. 1 Územního plánu Březí významně ovlivněny.	97
Obyvatelstvo	98
Zábor ZPF	98
Kvalita ovzduší	99
Hluková zátěž	99
Hmotný majetek a kulturní památky	100
Voda povrchová a podzemní	100
Odpadní vody	100
Druhová ochrana přírody a krajiny - zvláště chráněné druhy	100
Územní ochrana	101
ÚSES	101
Natura 2000	101
Krajinný ráz	101
5. Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním Změny č. 1 Územního plánu Březí významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a ptačí oblast.	102
6. Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů na životní prostředí Změny č. 1 Územního plánu Březí, včetně vlivů sekundárních, synergických, kumulativních, krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých, trvalých a přechodných, kladných a záporných.	103
7. Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení.	106
8. Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí vyplývajících z provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí.	107

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

9. Zhodnocení způsobu zapracování cílů ochrany životního prostředí přijatých na mezinárodní nebo komunitární úrovni	107
10. Návrh ukazatelů pro sledování vlivu Změny č. 1 Územního plánu Březí na životní prostředí.	108
11. Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí.	108
12. Netechnické shrnutí výše uvedených údajů.	109
Použité zdroje.	115

Úvod

Strategické hodnocení vlivů na životní prostředí (SEA) je systematický proces hodnocení důsledků navrhovaných politik, plánů a programů na životní prostředí. Účelem vyhodnocení SEA je zajistit, aby se strategické cíle ochrany životního prostředí a zdraví obyvatelstva staly součástí hodnocené územně plánovací dokumentace a také součástí přípravy a tvorby její koncepce.

Náležitosti hodnocení vlivů na životní prostředí (SEA), nebo také posuzování vlivů územně plánovacích koncepcí na životní prostředí a rámkový obsah vyhodnocení stanovuje zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění, § 18 odst. 1 a § 19 odst. 2:

§ 18 odst. 1: Cílem územního plánování je vytvářet předpoklady pro výstavbu a pro udržitelný rozvoj území, spočívající ve vyváženém vztahu podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území a který uspokojuje potřeby současné generace, aniž by ohrožoval podmínky života generací budoucích.

§ 19 odst. 2: Úkolem územního plánování je také posouzení vlivů politiky územního rozvoje, zásad územního rozvoje nebo územního plánu na udržitelný rozvoj území (§ 18 odst. 1). Pro účely tohoto posouzení se zpracovává vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území. Jeho součástí je také vyhodnocení vlivů na životní prostředí s náležitostmi stanovenými v příloze k tomuto zákonu, včetně posouzení vlivu na předmět ochrany a celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti.

Předmětem hodnocení této SEA je změna územního plánu obce Březí nevyhnutelná z důvodu změny současného zemědělského letiště na certifikované veřejné letiště schválené Úřadem pro civilní letectví. Územní plán (ÚP) je územně plánovací dokumentace, která si klade za cíl racionalizaci prostorového a funkčního uspořádání území v krajině a jejího využití. Územní plán Březí byl vydán Zastupitelstvem obce Březí dne 16. 10. 2012 a nabyl účinnosti dne 31. 10. 2012.

Zastupitelstvo obce Březí rozhodlo o pořízení Změny č. 1 ÚP Březí zkráceným postupem v souladu s ustanovením § 55, odst. (2), písmeno c) zákona č. 225/2017 Sb. (novely stavebního zákona). Podkladem pro zpracování Změny č. 1 ÚP Březí je Obsah Změny č. 1 ÚP Březí. Pořizovatelem byl Městský úřad Velké Meziříčí, Odbor výstavby a územního rozvoje a zhotovitelem změny č. 1 územního plánu Březí je Urbanistické středisko Jihlava, spol. S.r.o., Matky Boží 11, 586 01 Jihlava a byla vypracována v březnu, 2021.

Vyhodnocení vlivů územně plánovací dokumentace: „Změna č. 1 Územního plánu Březí“ na životní prostředí (dále jen vyhodnocení) je zpracováno podle ustanovení §10i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

životní prostředí, v platném znění a ustanovení § 19 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním rádu (stavební zákon).

Vyhodnocení je zpracováno na základě požadavku Krajského úřadu Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, který jako dotčený orgán uplatnil v rámci projednávání Návrhu na změnu ÚP Březí požadavek na zpracování vyhodnocení vlivů na životní prostředí (značka čísla jednání KUJI 71806/2020; OZP 946/2009 ze dne 29. 6. 2020) podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Stanovisko orgánu ochrany přírody a krajiny

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný orgán podle §77a odst. 4 písm. n) zákona ve smyslu §45i odst. 1 zákona, konstatuje, že návrh obsahu Změny ÚP Březí,

NEBUDE

mít významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti (Natura 2000). V řešeném území se tyto lokality nevyskytují. Vzhledem k charakteru navrhovaných změn, vzdálenosti nejbližších (cca 4 km) evropsky významných lokalit a jejich předmětů ochrany lze vyloučit vlivy na tyto lokality.

Posuzování vlivu na životní prostředí (SEA)

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný orgán podle §22 písm. b) zákona č. 100/20001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále též "zákon o EIA") na základě předloženého návrhu obsahu Změny územního plánu Březí a podle §10i odst. 2 zákona o EIA:

POŽADUJE ZPRACOVÁNÍ VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Předložený návrh předpokládá umístění plochy, u níž nelze vyloučit, že stanovují rámec pro realizaci záměrů uvedených v příloze č. 1 citovaného zákona, např. v:

- Příloze č. 1 k zákonu o EIA, v kategorii I, pod bodem 43 Letiště se vzletovou a přistávací dráhou s délkou od stanoveného limitu (limit: 2,1 km).
- Příloze č. 1 k zákonu o EIA, v kategorii II, pod bodem 43 Letiště se vzletovou a přistávací dráhou s délkou od stanoveného limitu (bez limitu).

V území se nachází stávající zemědělské letiště, jež má být změnou ÚP Březí uzpůsobeno veřejnému provozu. S ohledem na umístění v krajině se nepředpokládají kumulativní a synergické vlivy, nicméně nelze je zcela

vyloučit, jelikož orgán SEA nedokáže odhadnout veškeré negativní vlivy z provozu letiště, zejména pak jeho dosah (např. šíření hluku). Též nelze předpokládat vliv na klimatickou změnu - jedná se o dílčí, rozsahem nevelké letiště, které nemá mít zpevněnou přistávací plochu. Lze však předpokládat vliv výškových staveb, zejména hangáru a věže na krajinný ráz. Tento vliv je potřebné důsledně vyhodnotit a to v souvislosti s místními i dálkovými pohledy, i se Strategií krajinného rázu Kraje Vysočina.

Pro zpracování vyhodnocení SEA stanovuje Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství následující požadavky pro řešení předpokládaných problémů a střetů zájmů z hlediska vlivů na životní prostředí v širším dotčeném území:

- Prostorovému řešení z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu a ochrany přírody a krajiny (bez proluk a s návazností na další záměry apod., tříd ochrany zemědělského půdního fondu). Pokud dojde k dotčení pozemků, které jsou součástí zemědělského půdního fondu, je nutno dodržet zásady ochrany zemědělského půdního fondu dle § č zákona. Návrh územního plánu podléhá projednání s orgány ochrany zemědělského půdního fondu a vydání jejich stanoviska dle § 5 odst. 2 zákona. Vyhodnocení musí být provedeno dle přílohy k vyhlášce č. 271/2019 Sb. u návrhových ploch, umístěných na půdách vysoce chráněných (I. a II. třída ochrany), na pozemcích s vloženými investicemi do půdy (meliorace) a u lokalit porušujících zásady ochrany zemědělského půdního fondu dle §4 a 5 zákona, je třeba zdůvodnění, proč je navrhované řešení nejvhodnější z hlediska ochrany ZPF a ostatních zákonem chráněných zájmů, zejména ve srovnání s jiným možným řešením.
- Dopad na volnou krajinu z hlediska dotčení významných krajinných prvků, krajinného rázu, refugií zvláště chráněných druhů, migračně významného území, dopadu na ÚSES, dopad na kvalitu půdy a její využívání.
- Vyhodnotit dopad umístění nových ploch na hlukovou a imisní situaci (včetně vlivu z letecké a přidružené dopravy - dodržení zákonných limitů) a to zejména v obytných částech obce i sousedních obcí, včetně případného návrhu opatření k eliminaci negativního vlivu, detailně se zabývat hlukovou zátěží na obydlené oblasti i volnou krajinu.
- Vyhodnotit vlivy z hlediska zvýšení dopravní zátěže provozem vůči stávající a navrhované obytné zástavbě, zejména narušení faktoru pohody bydlení a na základě vyhodnocení stanovit bližší specifikaci možného využití ploch.
- Vyhodnotit vliv na faunu, zejména pak na ptactvo a létající savce.
- Vyhodnotit vliv umístění výstavby na změnu odtokových poměrů v území zejména z důvodu zastavení území zpevněnými plochami většího rozsahu.
- Vyhodnotit dopad na vysoce chráněnou zemědělskou půdu zejména v souvislosti s případným využitím půd nižší třídy ochrany, reálné potřeby zastavitelných ploch a využití zastaveného území (proluky, nezastavěné pozemky, využití brownfields).

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Součástí vyhodnocení bude vypracování kapitoly závěry a doporučení včetně návrhu stanoviska dotčeného orgánu ke koncepci s uvedením výroků, zda lze z hlediska negativních vlivů na životní prostředí s jednotlivými plochami a s územním plánem souhlasit, souhlasit s podmínkami včetně jejich upřesnění a nebo nesouhlasit. Požadavkem je zpracovat a navrhnout opatření, jejichž cílem je eliminace, minimalizace nebo kompenzace negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví.

Variantní řešení návrhu není požadováno.

Obsah SEA dokumentace splňuje veškeré náležitosti dle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění zákona č. 93/2004 Sb.

1. Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů územně plánovací dokumentace - Změna č. 1 Územního plánu Březí.

Stručné shrnutí obsahu změny č. 1 územního plánu Březí

Předmětem hodnocení je Změna územního plánu č. 1 nevyhnutelná z důvodu změny současného zemědělského letiště na certifikované veřejné letiště schválené Úřadem pro civilní letectví. Změna je nutná kvůli přemístění současného hangáru, který je nyní v nevyhovující pozici z hlediska bezpečnosti a kvůli vymezení prostoru pro nevyhnutelnou infrastrukturu letiště (tedy rozšíření stávající plochy směrem jižním).

Odůvodnění návrhu urbanistické koncepce

Ve změně ÚP je navrženo rozšíření stávajícího polního letiště mezi obcemi Březí a Březské a změna jeho statutu na veřejné civilní letiště. Záměr rozšíření letiště je situován na katastru Březí u Osové Bítýšky. Stávající polní letiště je dopravně přístupné z účelové komunikace z obce Březí.

Rozsah záměru letiště Březí

Je plánováno přemístění současného hangáru, který je nyní v nevyhovující pozici z hlediska bezpečnosti a vymezení nové plochy pro nezbytnou infrastrukturu letiště. Je nutné rozšíření plochy pro vzlet a přistávání letadel a vymezení prostoru pro infrastrukturu veřejného letiště na Flying Academy s.r.o. v k. ú. Březí u Osové Bítýšky.

Rozšíření letiště předpokládá:

- Rozšíření travnaté vzletové a přistávací dráhy v severozápadní části (plocha Z24) a vymezení nové plochy pro zázemí letiště (plocha Z25).
- Dopravní napojení obou částí letiště je předpokládáno z jihu, z místní komunikace mezi obcemi Březí a Březské
- V ploše vzletové a přistávací dráhy nebudou umístěny žádné budovy
- Budova současného hangáru zasahující do vzletové a přistávací dráhy bude odstraněna.
- V jihovýchodní části plochy bude umístěno zázemí letiště.
- V zázemí letiště bude umístěna zpevněná příjezdová komunikace, zpevněné vnitřní komunikace, parkoviště, chodníky, zeleň, vodní plochy.
- V zázemí letiště se plánují hangáry pro letadla a objekt řídící věže, budova letecké akademie (školy pro piloty), ubytování, stravovací zařízení, manipulační plochy pro letadla.

Z důvodů odlišného charakteru a způsobu využití obou částí letiště jsou ve změně ÚP vymezeny 2 samostatné zastaviteľné plochy DL a DL.

● **Vymezení zastaviteľných ploch**

- ❖ **Z24 - plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy DL** – plochy pro vzletovou a přistávací dráhu;
- ❖ **Z25 - plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy DL** – plocha pro zázemí letiště

Pro obě plochy letecké dopravy jsou stanoveny odlišné podmínky využití území i podmínky prostorového uspořádání.

Podmínky využití území v plochách DL a DL1: Plochy letecké dopravy

Hlavní:

- Plochy pro veřejné letiště pro civilní letectví.

Přípustné:

Plochy DL

- Travnaté přistávací a vzletové plochy.
- Travnaté plochy pro parkování.
- Stavby, zařízení netrvalého charakteru související s plochou pro vzlet a přistání letadel.
- Stavby a zařízení dopravní infrastruktury.
- Stavby a zařízení technické infrastruktury.
- Trvalé travní porosty, zeleň.
- Stavby, zařízení a opatření pro snižování nebezpečí ekologických a přírodních katastrof a pro odstraňování jejich důsledků, např. protipovodňová a protierozní opatření.

Plochy DL1

- Stavby a zařízení pro provoz letiště - např. řídící věž, hangáry pro letadla apod.
- Stavby a zařízení pro administrativu a správu letiště.
- Stavby a zařízení pro výchovu a vzdělávání pilotů.
- Stavby a zařízení pro ubytování a stravovací zařízení související s provozem letiště.
- Rekreační a dětská hřiště související s využitím plochy.
- Stavby a zařízení dopravní infrastruktury.
- Stavby a zařízení technické infrastruktury.
- Trvalé travní porosty, zeleň, drobné vodní plochy a vodní toky.

Nepřípustné:

Plochy DL

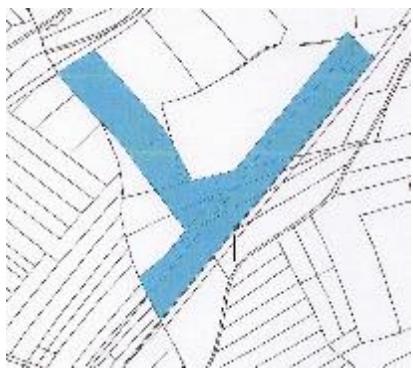
- Stavby, zařízení a opatření, které přímo nesouvisí s hlavním využitím plochy a nejsou uvedeny jako přípustné.

Plochy DL1

- Stavby, zařízení a opatření, které přímo nesouvisí s hlavním využitím plochy a nejsou uvedeny jako přípustné.

Podmínky prostorového uspořádání v plochách DL a DL1

Nově vymezené zastavitelné plochy:



Z24 Plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy (DL)

- Plocha pro rozšíření vzletové a přistávací dráhy letiště.
- Ve stávajícím územním plánu je plocha vymezena jako plocha:
- DL – plochy dopravní infrastruktury – plochy letecké dopravy (stav)
- NSp - plochy smíšené nezastavěného území – plochy smíšené přírodní (stav)
- NZ - plochy zemědělské (stav)
- Celková výměra plochy činí 3,3800, z toho 3,2829 ha zemědělské půdy.
- Kultura – trvalý travní porost, orná půda, ostatní.

Z25 Plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy (DL1)

- Plocha pro rozšíření zázemí letiště.
- Ve stávajícím územním plánu je plocha vymezena jako plocha:
- NZ - plochy zemědělské (stav)
- Celková výměra plochy činí 2,2807 ha zemědělské půdy.

U nově vymezených zastavitelných ploch je maximální počet nadzemních podlaží v podmínkách využití

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

zastaviteľných ploch (1 až 2 NP + podkroví). U stabilizovaných ploch BI výšková hladina zástavby musí respektovať převládající výšku zastavení v sídle (max. 1 až 2 NP + podkroví). U nové zástavby ve stabilizovaném území respektovať venkovský charakter zástavby, zohlednit převládající tvar stávajících střech. Plochy výroby a skladování: U stabilizovaných ploch VD je max. výška staveb stanovena na 6 m od úrovně upraveného terénu. Plochy zemědělská výroba: U stabilizovaných ploch max. výška staveb zástavby stanovena na 10 m od úrovně upraveného terénu.

Obec: BŘEZÍ

Katastrální území: Březí u Osové Bíťšky

Klimatický region: 7

NOVĚ NAVRŽENÉ ZASTAVITELNÉ PLOCHY

PLOCHY	NAVŘEŽENÉ VYUŽITÍ	SUHUMN VÝMĚRY ZÁBORU IHL	ZÁBOR ZPF PODE TŘÍD OCHRANY IHL					ODHAZ VÝNĚRY ZÁBORU. NA KTERÉ BUDĚ PROVEDENA REKULTIVACE NA ZEMĚDĚLSKOU PŮDU	INFORMACE O EXISTENCI ZÁVLAH	INFORMACE O EXISTENCI ODVODNĚNÍ	INFORMACE O EXISTENCI STAVU K OCHRÁNC POZEMKU PŘED EROZI ČINOSTI VODY	INFORMACE PODLE USTANOVENÍ § 3 OÚST. 1 PÍSEMNO								
			I.	II.	III.	IV.	V.													
NOVĚ NAVRŽENÉ ZASTAVITELNÉ PLOCHY																				
PLOCHY DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY - PLOCHY LETECKÉ DOPRAVY - DL_DL1																				
Z24	Plochy letecké dopravy IDL1	3,2828	3,2828	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-							
Z25	Plochy letecké dopravy IDL11	2,2807	2,2807	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-							
PLOCHY DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY		5,5636	5,5636	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-							
CELKEM																				

Odůvodnění vymezení zastaviteľných ploch Z24 a Z25

- Změna současného zemědělského letiště na certifikované veřejné letiště schválené Úřadem pro civilní letectví.
- Plochy pro letiště jsou umístěny v lokalitě stávajícího zemědělského letiště, jedná se tedy o rozšíření stávajícího polního letiště. Jedná se o specifické plochy, které nejsou na území obce ani v okolních obcích jinde zastoupeny. Územní je vhodné a ověřené z hlediska morfologie terénu a ostatních požadavků na provoz letiště.
- Rozvojové plochy vymezené v návaznosti na stávající zemědělské letiště jsou z hlediska ochrany ZPF výhodnější než umístění celého záměru na nových plochách.
- Rozvojové plochy letecké dopravy jsou rozděleny na plochu pro vzletovou dráhu a plochu pro zázemí letiště, toto rozdělení umožní přesnější a konkrétnější stanovení podmínek využití ploch.
- Vzletová a přistávací dráha bude rozšířena ze stávajících cca 40 m na šířku 60 m, což je technický požadavek na šířku dráhy (18 m) + bezpečnostní pruhy po obou stranách dráhy (2 x 21 m). Délka dráhy bude stávající, bude odstraněn stávající hangár u dráhy. Plocha Z24 pro travnatou vzletovou dráhu si zachová stávající přírodní charakter.
- V jihovýchodní části na ploše Z25 bude umístěno zázemí letiště.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

- V zázemí letiště bude umístěna zpevněná příjezdová komunikace, zpevněné vnitřní komunikace, parkoviště, chodníky, zeleň, vodní plochy. Dále zde budou umístěny hangáry pro letadla a objekt řídící věže, budova letecké akademie (letecké školy), ubytování, stravovací zařízení, manipulační travnaté plochy pro letadla.
- Plocha pro zázemí letiště Z25 o výměře 2,28 ha je vymezena v kolmém směru na vzletovou dráhu, což je výhodné z hlediska provozu letiště.
- Vzhledem k poloze plochy mimo návaznost na zastavěné území (která je však nutná vzhledem k charakteru využití plochy) je nutné část ploch ponechat pro nezastavěné plochy a zeleň (je stanoven koeficient zastavění plochy max. 50%).
- Navržený zábor zemědělské půdy nenarušuje organizaci ZPF (využívá stávající plochy letiště).
- Návrhem ploch není omezen způsob obhospodařování zemědělských pozemků.
- Jiné možné řešení nebylo prověřováno. Zázemí letiště je nutné navázat na stávající polní letiště.

Širší dopravní vztahy

- Plocha pro letiště bude dopravně napojena novou křižovatkou z místní komunikace mezi obcemi Březské a Březí.
- Obec Březí je dopravně napojena silnicí II/390. Silnice II/390 je dopravně napojena na silnici I/37 křižovatkou v Osové Bítyšce (4 km) a na silnici II/602 křižovatkou u Křeptovského Dvora (6 km). Křižovatka silnic II/390 a II/391 je pak situována 4 km severně v obci Vidonín.
- Obec Březské je dopravně napojena silnicemi III. třídy. Napojení na silniční síť a nadřazenou sídelní strukturu zajišťují silnice I/37 (křižovatka je ve Velké Bíteši).
- Dálnice D1 prochází mimo řešené území jižně od obce. Dopravní napojení je možné na dálniční křižovatce 162 Velká Bíteš (12 km a dálniční křižovatce 153 Lhotka (30 km).
- Z hlediska širších vztahů bude letiště napojeno ze západního směru přes obec Březí a z východního směru přes obec Březské.

Na úseku silnice II/390 v obci Březí ani na silnici II/3793 v obci Březské nejsou k dispozici aktuální údaje z pravidelného celostátního sčítání dopravy (z důvodů malé intenzity dopravy se nejedná o sčítané úseky). Bylo provedeno sčítání intenzity dopravy v roce 2005 na silnici II/390. V roce 2010 a 2015 na uvedeném úseku silnice II/390 nebylo pravidelné sčítání provedeno.

U navrhovaných ploch pro leteckou dopravu není specifikován počet zaměstnanců a návštěvníků, nelze tedy uvést náročnost na nákladní a osobní dopravu.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Je možné předpokládat, že plochy pro letiště nebudou vyžadovat těžkou dopravu. Lze předpokládat, že nárůst intenzity osobní dopravy v Březském a Březím bude únosný.

Plochy letecké dopravy nebudou mít tedy negativní vliv na dopravní zátěž v zastavěném území Březí a Březské.

Na dopravní situaci v Březím a Březském se tak provoz letiště může projevit spíše únosným nárůstem osobní dopravy.

Celé řešené území se nachází v ochranném pásmu přehledových systémů - radiolokačního zařízení RSP6 Náměšť nad Oslavou (radaru Sedlec - Vícenice).

V obci Křižanov je provozováno veřejné vnitrostátní letiště, jehož provozovatelem je Aeroklub Křižanov. Jedná se o letiště vybavené travnatou vzletovou a přistávací dráhou o rozměrech 700 x 100m. Jedná se převážně o sportovní letiště s druhem provozu pro letouny, vrtulníky, kluzáky, mot. kluzáky, ULL, balóny a vzducholodě. Dále bylo průzkumem území identifikováno letiště Šeborov sever a jih, nacházející se v obci Uhřínov, katastrální území Šeborov – jedná se o letiště účelové s travnatou vzletovou a přistávací dráhou. Na území je dále vymezeno ochranné pásmo letiště Měřín včetně vzdušných prostorů pro létání v malých a přízemních výškách a ochranné pásmo radaru Sedlec – Vícenice nad Oslavou, které zasahuje téměř celé území ORP Velké Meziříčí, poskytnuté Ministerstvem obrany ČR, Sekce majetková a ekonomická, oddělení ochrany územních zájmů Pardubice. Dále jsou Ministerstvem obrany na území SO ORP Velké Meziříčí vymezeny 2 letecké koridory (vzdušné prostory): MCTR NÁMĚŠŤ GND-5000 ft LKTS21 MĚŘÍN 300-1000 ft.



Technická infrastruktura

- Stávající koncepce zásobování elektrickou energií se nemění.
- Plocha pro letiště bude napojena na elektrickou energii přípojkou z trafostanice v obci Březské.
- Ve Změně č. 1 ÚP Březí je upraveno vymezení koridoru TK3 (dříve K3) pro novou trafostanici v severní části Březí. Důvodem je zpřesnění polohy stávajícího vedení VN podle aktuálních ÚAP.

Navrhované řešení Změny č. 1 ÚP Březí respektuje telekomunikační zařízení a jejich ochranná pásma.

Koncepce zásobování zemním plynem se Změnou č. 1 ÚP Březí nemění, napojení ploch letiště na plyn se nepředpokládá.

Změna nemá výrazný vliv na technickou infrastrukturu. Zásobování vodou může být provedeno připojením na stávající vodovod, zavlažování bude prováděno z vlastního stávajícího vrtu. Taktéž lze řešené území napojit na veřejnou kanalizaci a elektrickou síť. Veškeré potřebné sítě se nacházejí v řešeném území změny

Vztah navrhovaného letiště k okolnímu osídlení

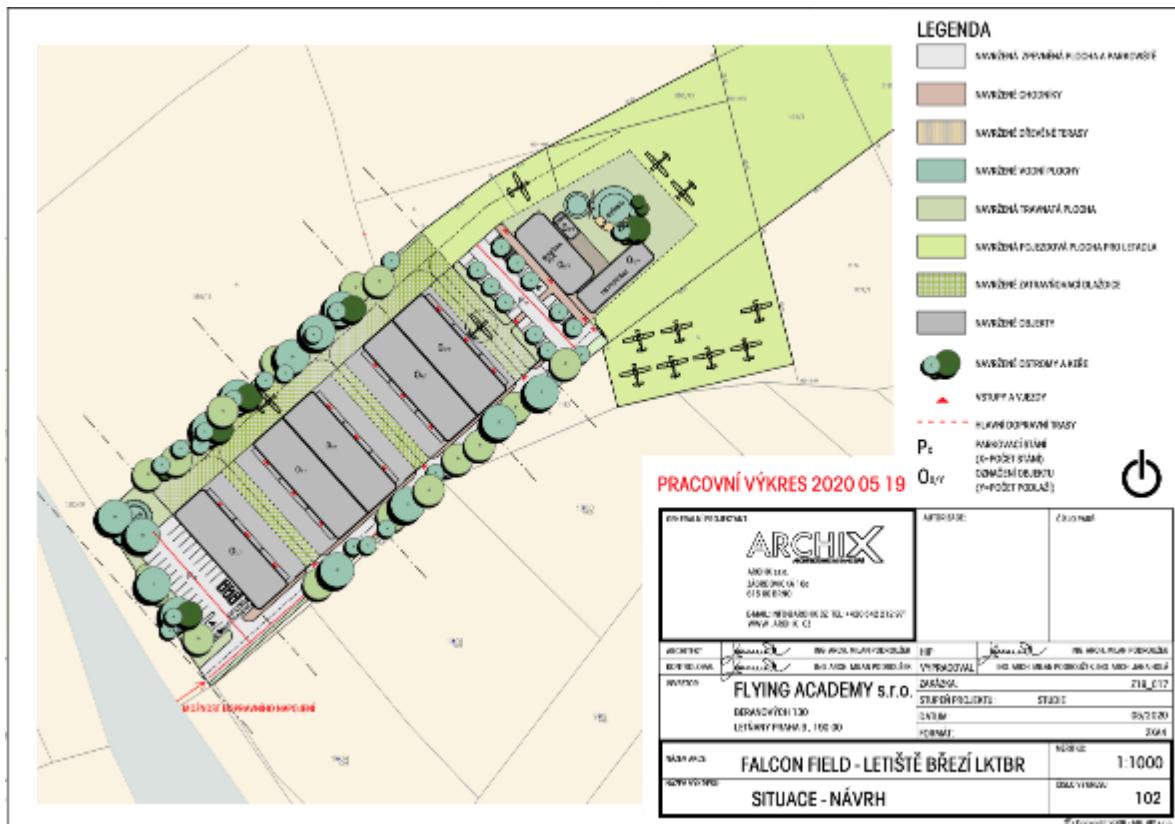
SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Plocha stávajícího polního letiště se nachází jihovýchodně od obce Březí a severozápadně od obce Březské podél účelové komunikace mezi zemědělskými pozemky. Vzletová a přistávací plocha letiště je umístěna z větší části na k.ú. Březí u Osové Bítýšky, pouze malou částí na k. ú. Březské.

Vzdálenost od obytného a rekreačního území je :

- Vzdálenost plochy Z24 - vzletová a přistávací dráha – zastavěné území Březí je 680 m.
- Vzdálenost plochy Z24 - vzletová a přistávací dráha – zastavěné území Březské je 500 m
- Vzdálenost plochy Z24 - vzletová a přistávací dráha – plochy individuální rekreace u Níhovského rybníka je 600 m.

Změna č. 1 ÚP respektuje širší územní vazby mezi sídly Březí a Březské. Z hlediska širších územních vazeb navržené řešení této změny nemá vyšší nároky na dopravní a technickou infrastrukturu.



SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Seznam nemovitostí na LV

Číslo LV:	187
Katastrální území:	Březí u Osavy Bilyšky [813916]
Zobrazení v mapě	

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Flying Academy s.r.o., Beranových 130, Letňany, 19900 Praha 8	

Pozemky

Parcelní číslo
1174/2
1174/3
1174/4
1180/2
1180/3
1180/5
1180/17
1180/23
1180/24
1180/28
1180/31
1180/34
1180/35
1180/36
1180/37
1180/38
1180/39
1180/40
1180/42
1180/43
1180/44
1180/45
1182
1188/2

Zájmové území Březí se nachází ve správním území OPR Velké Meziříčí. Vybrané jevy životního prostředí jsou posuzovány také v širším okolí zájmového území, především za účelem identifikace širších územních souvislostí. Předmětem posouzení jsou veškeré návrhové plochy změny č. 1 územního plánu Březí. Hodnocen je také územní kontext navrhovaných ploch a zřetel je brán i na plochy stavové a rezervy (jak stávajícího Územního plánu Březí, tak jeho posuzované změny č.1).

2. Zhodnocení vztahu Změny č. 1 Územního plánu Březí k jiným koncepcím územního rozvoje k cílům ochrany životního prostředí.

Problematika životního prostředí legislativy České republiky a Evropské unie se v relevantních požadavcích promítá do národních i regionálních dokumentů a odráží se v cílech, které jsou v těchto dokumentech uvedeny. Vztahy k níže uvedeným koncepcím přináší pro Změnu č. 1 ÚP Březí plnění, nebo přibližování se / akceptování / zohledňování / reflektování mnoha cílů. Hodnoceny jsou pouze koncepční dokumenty, které mají stanoveny priority nebo cíle, mající přímý nebo alespoň potenciální vztah k hodnocené koncepci.

Hodnocení vzájemných vztahů posuzované koncepce k dotčeným cílům ochrany životního prostředí je provedeno pomocí bodového hodnocení, které je uvedeno v následující tabulce:

Bodové hodnocení	Slovní hodnocení vztahu	Popis vztahu
3	Velmi silný (přímý)	Koncepce ve vztahu ke změně č. 1 ÚP Březí obsahuje podněty, požadavky, priority nebo cíle s konkrétně definovaným územním nárokem.
2	Silný	Koncepce ve vztahu ke změně č. 1 ÚP Březí obsahuje podněty, požadavky, priority nebo cíle bez definovaných územních nároků, které jsou do aktualizace ÚP promítnuty ve formě priorit, požadavků nebo podmínek.
1	Slabý nebo nepřímý	Koncepce ve vztahu ke změně č. 1 ÚP Březí obsahuje podněty, požadavky, priority, cíle bez přímé vazby na aktualizaci ÚP, které však mohou přeneseně k naplnění koncepce přispívat.
0	Bez vztahu	Koncepce ve vztahu ke změně č. 1 ÚP Březí obsahuje podněty, požadavky, priority, cíle, které nevyžadují řešení v aktualizaci ÚP Březí.

Posuzovaný návrh změny č. 1 územního plánu Březí může mít ve vazbě na životní prostředí vztah k cílům koncepcí na národní, regionální a místní úrovni.

Národní úroveň

Politika územního rozvoje ČR (Aktualizace č. 5 ze dne 17. 8 2020)

Politika územního rozvoje (PÚR) představuje nejvyšší úroveň územního plánování, která stanovuje základní požadavky a rámce pro rozvoj území celé České republiky a konkretizuje základní úkoly územního plánování v republikových, přeshraničních a mezinárodních souvislostech. PÚR je závazná pro pořizování zásad územního rozvoje krajů, územních plánů všech obcí, regulačních plánů jednotlivých obcí včetně rozhodování v území. Záměry, které jsou schválené v PÚR, jsou promítány do zásad územního rozvoje a následně do územních plánů jednotlivých obcí.

Politika územního rozvoje ve svých prioritách obsahuje některé cíle životního prostředí, které mají ve veřejném zájmu vazbu k řešené změně ÚP obce Březí:

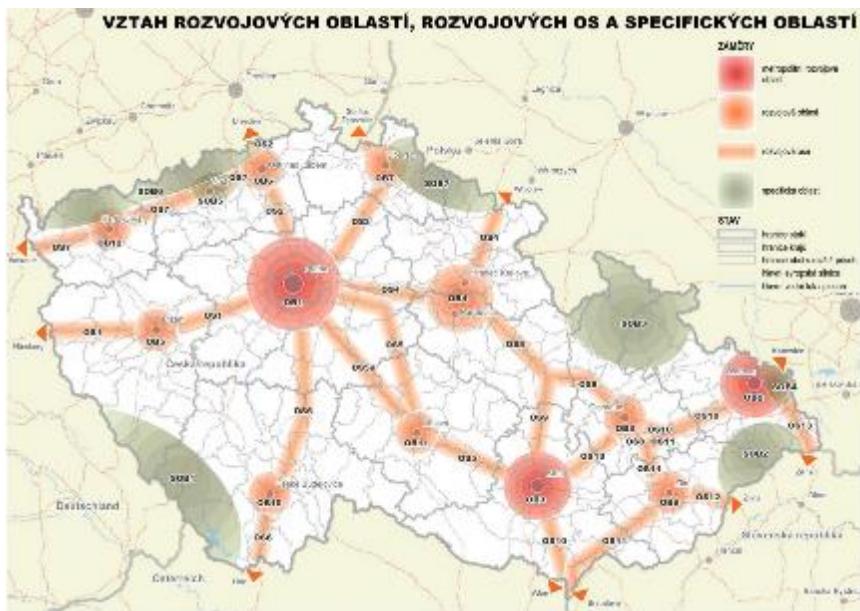
Priority/Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Ochrana a rozvoj přírodních, civilizačních a kulturních hodnot území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví. Zachovat ráz jedinečné urbanistické struktury území, struktury osídlení a jedinečné kulturní krajiny, které jsou výrazem identity území, jeho historie a tradice. Jejich ochrana by měla být provázána s potřebami ekonomického a sociálního rozvoje v souladu s principy udržitelného rozvoje. Krajina je živým v čase proměnným celkem, který vyžaduje tvůrčí, avšak citlivý přístup k využívání všestrannému rozvoji tak, aby byly zachovány její stěžejní kulturní, přírodní a užitné hodnoty. Bránit upadání venkovské krajiny jako důsledku nedostatku lidských zásahů.	2
Při plánování rozvoje venkovských území a oblastí dbát na rozvoj primárního sektoru při zohlednění ochrany kvalitní zemědělské, především orné půdy a ekologických funkcí krajiny.	2
Při stanovování způsobu využití území v územně plánovací dokumentaci dávat přednost komplexním řešením před uplatňováním jednostranných hledisek a požadavek, které ve svých důsledcích zhoršují stav i hodnoty území. Vhodná řešení	2

územního rozvoje je zapotřebí hledat ve spolupráci s obyvateli území i s jeho uživateli a v souladu s určením a charakterem oblastí, os, ploch a korridorů vymezených v PÚR ČR.	
Vytvářet předpoklady pro polyfunkční využívání opuštěných areálů a ploch (tzv. brownfields průmyslového, zemědělského, vojenského a jiného původu). Hospodárně využívat zastavěné území (podpora přestaveb revitalizací a sanací území) a zajistit ochranu nezastavěného území (zejména zemědělské a lesní půdy) a zachování veřejné zeleně, včetně minimalizace její fragmentace. Cílem je účelné využívání a uspořádání území úsporné v náročích na veřejné rozpočty na dopravu a energie, které koordinací veřejných a soukromých zájmů na rozvoji území omezují negativní důsledky suburbanizace pro udržitelný rozvoj území.	2
Rozvojové záměry, které mohou významně ovlivnit charakter krajiny, umisťovat do co nejméně konfliktních lokalit a následně podporovat potřebná kompenzační opatření. S ohledem na to při územně plánovací činnosti, pokud je to možné a odůvodněné, respektovat veřejné zájmy např. ochrany biologické rozmanitosti a kvality životního prostředí, zejména formou důsledné ochrany zvláště chráněných území, lokalit soustavy Natura 2000, mokřadů, ochranných pásem vodních zdrojů, chráněné oblasti přirozené akumulace vod a nerostného bohatství, ochrany zemědělského a lesního půdního fondu. Vytvářet územní podmínky pro implementaci a respektování územních systémů ekologické stability a zvyšování a udržování ekologické stability a k zajištění ekologických funkcí krajiny i v ostatní volné krajině a pro ochranu krajinných prvků přírodního charakteru v zastavěných územích, zvyšování a udržování rozmanitosti venkovské krajiny. V rámci územně plánovací činnosti vytvářet podmínky pro ochranu krajinného rázu s ohledem na cílové charakteristiky a typy krajiny a vytvářet podmínky pro využití přírodních zdrojů.	2
Vytvářet územní podmínky pro zajištění migrační propustnosti krajiny pro volně žijící živočichy a pro člověka, zejména při umísťování dopravní a technické infrastruktury i rozsáhlých ploch zástavby bydlení i komerce. V rámci územně plánovací činnosti omezovat nežádoucí srůstání sídel s ohledem na zajištění přístupnosti a prostupnosti krajiny, uplatňovat integrované přístupy k předcházení a řešení environmentálních problémů.	2
Podle místních podmínek vytvářet předpoklady pro lepší dostupnost území a zkvalitnění dopravní a technické infrastruktury s ohledem na prostupnost krajiny. Při	2

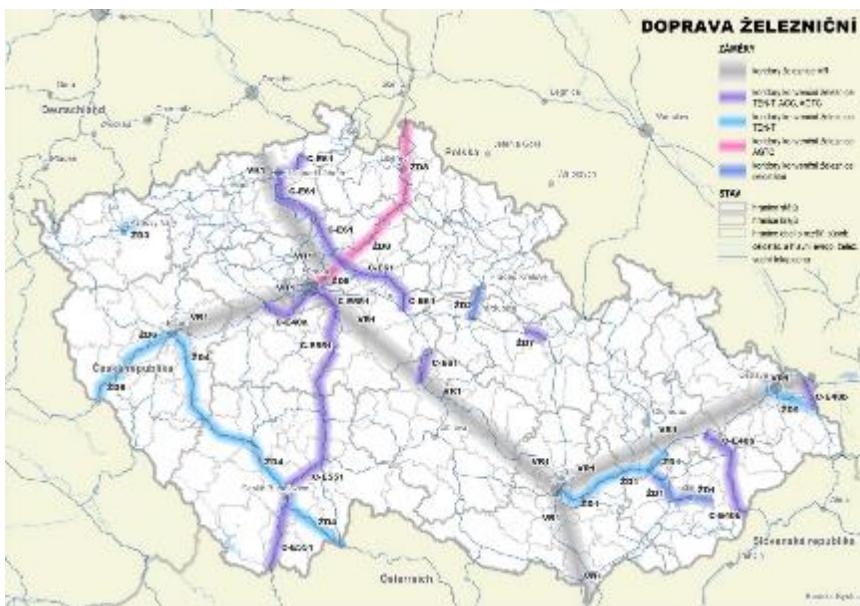
<p>umíšťování dopravní a technické infrastruktury zachovat prostupnost krajiny a minimalizovat rozsah fragmentace krajiny; je-li to z těchto hledisek účelné, umíšťovat tato zařízení souběžně. Zmírňovat vystavení městských oblastí nepříznivým účinkům tranzitní železniční a silniční dopravy, mimo jiné i prostřednictvím obchvatů městských oblastí, nebo zajistit ochranu jinými vhodnými opatřeními v území. Zároveň však vymezovat plochy pro novou obytnou zástavbu tak, aby byl zachován dostatečný odstup od vymezených korridorů pro nové úseky dálnic, silnic I. třídy a železnic, a tímto způsobem důsledně předcházet zneprůchodnění území pro dopravní stavby i možnému nežádoucímu působení negativních účinků provozu dopravy na veřejné zdraví obyvatel (bez nutnosti budování nákladních technických opatření na eliminaci těchto účinků).</p>	
<p>Vytvářet podmínky pro preventivní ochranu území a obyvatelstva před potenciálními riziky a přírodními katastrofami v území (záplavy, sesuvy půdy, eroze atd.) s cílem minimalizovat rozsah případných škod. Zejména zajistit územní ochranu ploch potřebných pro umíšťování staveb a opatření na ochranu před povodněmi a pro vymezení území určených k řízeným rozlivům povodní. Vytvářet podmínky pro zvýšení přirozené retence srážkových vod v území s ohledem na strukturu osídlení a kulturní krajiny jako alternativy k umělé akumulaci vod. V zastavěných územích a zastavitelných plochách vytvářet podmínky pro zadržování, vsakování i využívání dešťových vod jako zdroje vody a s cílem zmírňování účinků povodní.</p>	2

Dle PÚR (2020) řešené území Březí neleží v žádné vymezené rozvojové oblasti, rozvojové ose ani ve vymezených specifických oblastech

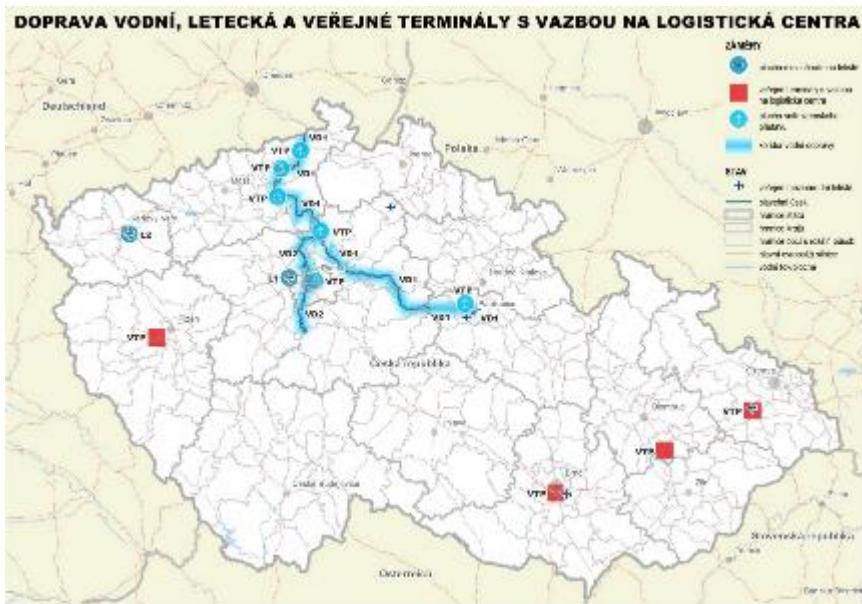
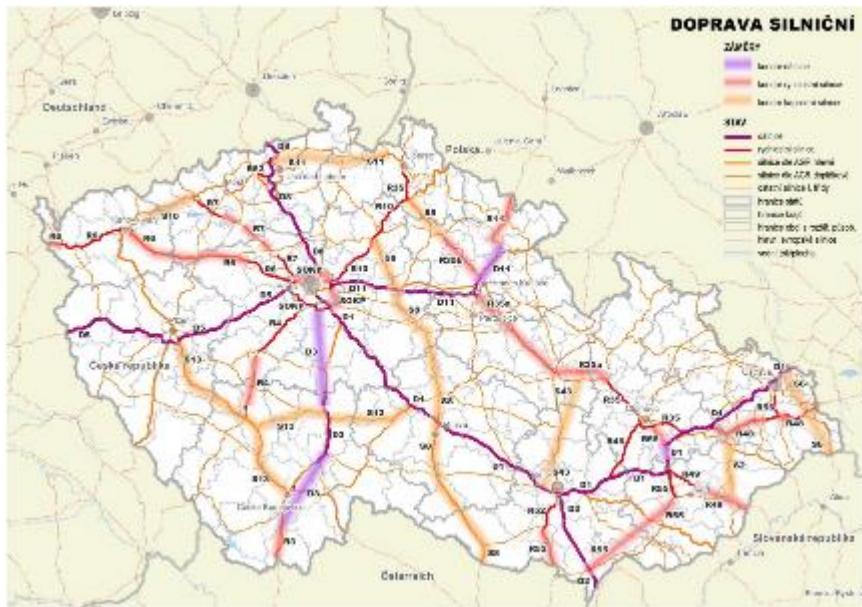
SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí



Dle PÚR (2020) řešené území neleží ve vymezených koridorech a plochách dopravní infrastruktury (železniční doprava, silniční doprava, vodní a letecká doprava).

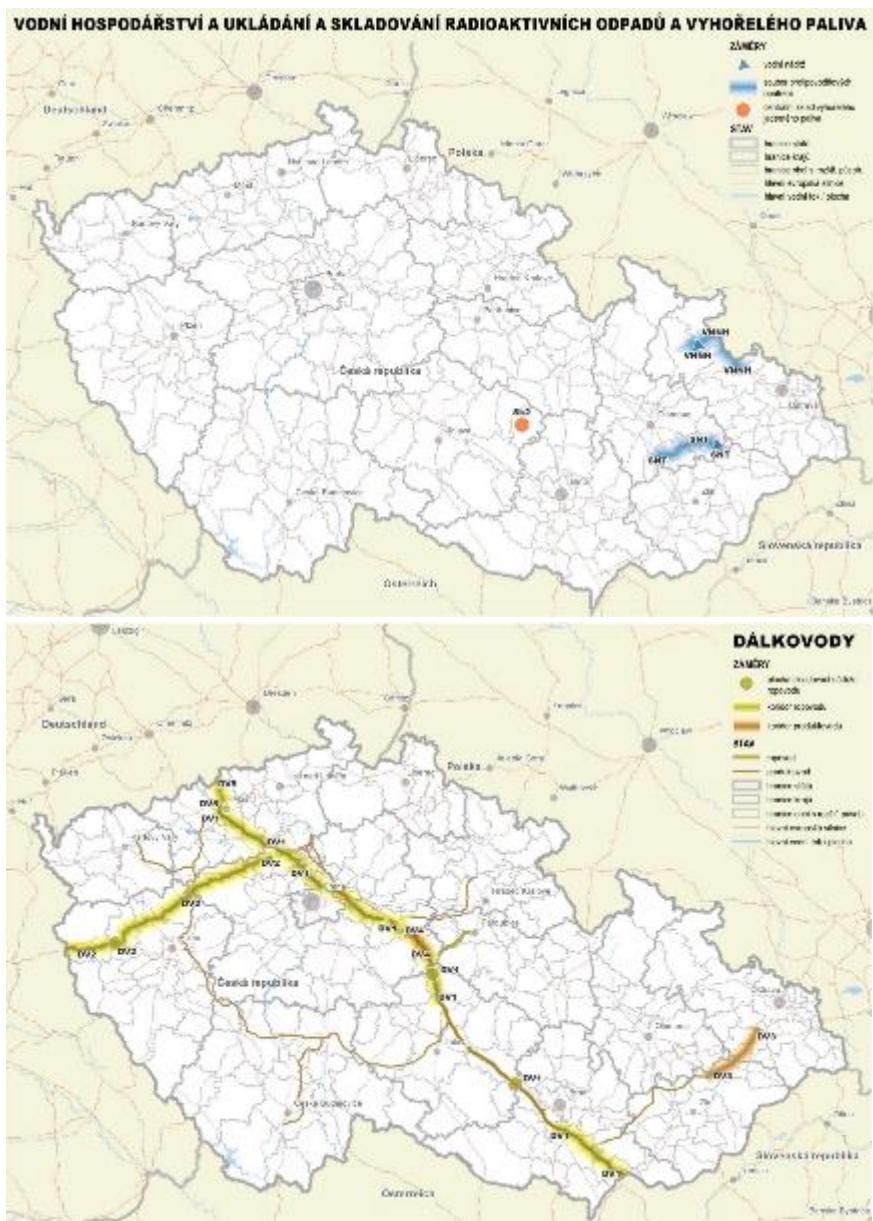


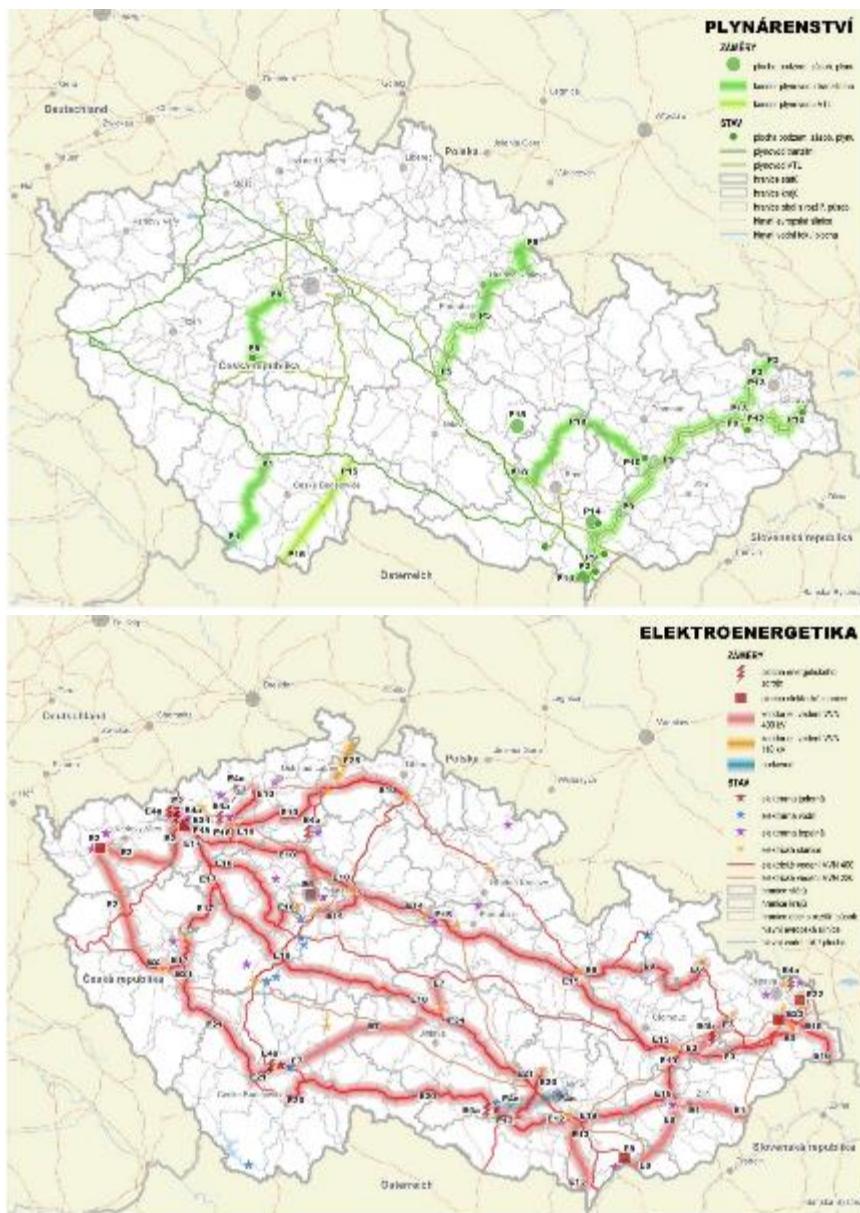
SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí



Dle PÚR (2020) řešené území neleží v koridorech a plochách technické infrastruktury a souvisejících rozvojových záměrů (elektroenergetika, plynárenství, dálkovody, vodní hospodářství, ukládání a skladování radioaktivních odpadů a vyhořelého jaderného paliva).

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí





Naplnění hlavních národních priorit PÚR bylo řešeno v současné platné ÚPD navrženou urbanistickou koncepcí. Změnou č. 1 ÚP Březí jsou navrženy pouze dvě změny, které celkovou koncepci nemění. Lze konstatovat, že návrh Změny č. 1 ÚP Březí **není s PÚR ČR jako nejvyšším územně plánovacím dokumentem v rozporu**. Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu se zásadami Politiky územního rozvoje ČR v platném znění.

Státní politika životního prostředí ČR 2030 s výhledem do 2050

Cílem dokumentu je zajistit zdravé a kvalitní životní prostředí pro občany žijící v České republice, výrazně přispět k efektivnímu využívání veškerých zdrojů a minimalizovat negativní dopady lidské činnosti na životní prostředí, včetně dopadů přesahujících hranice státu.

Státní politika životního prostředí ČR je základním referenčním dokumentem z hlediska životního prostředí pro sektorové i regionální politiky a poskytuje rámec pro rozhodování a aktivity na mezinárodní, národní, krajské i místní úrovni. Vedle vlastní implementační části, ze které byly vybrány požadavky na ochranu životního prostředí, obsahuje také návrh Indikátorů ke sledování jejich naplnění.

Význam ochrany, péče a plánování v krajině a zájem evropských zemí na udržitelném rozvoji krajiny je základem Evropské úmluvy o krajině, která usiluje o vyvažování sociálních potřeb, hospodářské činnosti a ochrany a tvorby životního prostředí skrze vytváření a realizaci udržitelné politiky - krajinné, územního rozvoje, urbánního plánování atd. Ochrana ekosystémů a náprava nežádoucích trendů vyplývajících z neudržitelného hospodaření v krajině patří mezi české priority formulované ve strategickém rámci ČR 2030. Na úrovni ČR je tato problematika komplexně rozpracována ve Strategii ochrany biologické rozmanitosti a v Politice územního rozvoje ČR, která je závazná pro pořizování a vydávání územně plánovací dokumentace a pro rozhodování o změnách v území, např. územní rozhodnutí.

Cíle Státní politiky životního prostředí, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Strategické cíle ŽP	Specifické cíle	Hodnocení vztahu
Dostupnost vody je zajištěna a její jakost se zlepšuje	<ul style="list-style-type: none">● Jakost povrchových vod se zlepšuje● Jakost podzemních vod se zlepšuje● Zásobování obyvatelstva pitnou vodou s vyhovující jakostí se zlepšuje● Čištění odpadních vod se zlepšujeEfektivita využívání vody, vč. její recyklace, se zvyšuje	2
Ekologická stabilita krajiny je obnovena, hospodaření v krajině	<ul style="list-style-type: none">● Retence vody v krajině se zvyšuje prostřednictvím ekosystémových řešení a	2

je dlouhodobě udržitelné a reaguje na změnu klimatu	<ul style="list-style-type: none"> ● udržitelného hospodaření ● Degradace půd, vč. zrychlené eroze, a plošný úbytek zemědělské půdy se snižuje ● Mimoprodukční funkce a ekosystémové služby krajiny, zejména zemědělsky obhospodařovaných ploch, rybníků a lesů, jsou posíleny 	
Hluková zátěž a světelné znečištění se snižují	<ul style="list-style-type: none"> ● Hluková zátěž obyvatelstva a ekosystémů se snižuje ● Světelné znečištění se snižuje 	3
Biologická rozmanitost je zachovávána v mezích tlaku změny klimatu	<ul style="list-style-type: none"> ● Stav přírodních stanovišť se zlepšuje a ochrana druhů je zajištěna ● Ochrana a péče o nejcennější části přírody a krajiny je zajištěna Negativní vliv invazních nepůvodních druhů je omezen ● Ochrana volně žijících živočichů v lidské péči je zajištěna 	2

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Státní politiky ŽP ČR 2030.

Strategie ochrany biologické rozmanitosti České republiky 2016 - 2025

Strategie ochrany biologické rozmanitosti České republiky pro období 2016–2025 (dále jen „Strategie“) představuje základní koncepční dokument definující priority v oblasti ochrany a udržitelného využívání biodiverzity na území ČR. Příznivý stav biologické rozmanitosti je základním předpokladem pro to, aby ekosystémy poskytovaly základní statky a služby lidské společnosti. Proto je nutné chápat ochranu a udržitelné využívání biodiverzity jako jeden z klíčových pilířů udržitelného rozvoje České republiky.

Hlavním cílem Strategie je zabránit pokračujícímu celkovému úbytku biologické rozmanitosti na území České republiky a zároveň implementovat opatření a činnosti, které povedou ke zlepšení stavu a dlouhodobě udržitelnému využívání biodiverzity.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Cíle Národní strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Společnost uznávající hodnotu přírodních zdrojů	1
Dlouhodobě prosperující biodiverzita a ochrana přírodních procesů	2
Šetrné využívání přírodních zdrojů	2

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR.

Státní program ochrany přírody a krajiny ČR pro období 2020 - 2025

Státní program ochrany přírody a krajiny České republiky pro období 2020–2025 (dále jen „Program“) představuje dílčí koncepční dokument, který navazuje na Strategii ochrany biologické rozmanitosti České republiky 2016–2025 (dále jen „SOBR“) a na předchozí aktualizaci Programu z roku 2009 a zároveň reaguje na aktuální stav přírody a krajiny a potřeby jejich ochrany. Program stanovuje dílčí cíle a opatření v oblasti ochrany a udržitelného využívání biodiverzity na území ČR.

Aktualizovaný státní program ochrany přírody a krajiny analyzuje stav přírodního a krajinného prostředí, formuluje dlouhodobé cíle a opatření, nezbytná k jejich dosažení. Státní program ochrany přírody a krajiny se zabývá problematikou ochrany krajiny obecně a dále, podrobněji, podle jednotlivých typů krajinných ekosystémů, chráněnými územími a druhovou ochranou. Aktualizace Státního programu rozpracovává jednotlivé cíle Strategie biologické rozmanitosti ČR, schválené usnesením vlády č. 620/2005, jako základního meziresortního a mezioborového dokumentu, kterým se v ČR naplňuje Úmluva o biologické rozmanitosti.

Cíle Státního programu ochrany přírody a krajiny, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení
---	------------------

	vztahu
Omezit negativní vliv fragmentace krajiny a dalších významných antropogenních příčin úhybu, zraňování a dalších ohrožujících faktorů působících na živočichy	2
Zajistit reprezentativní podchycení nejcennějších částí přírody a krajiny v rámci soustavy ZCHÚ a dokončit reprezentativní soustavu Natura 2000, jejich efektivní ochranu a kvalitu	2
Zajistit legislativní a metodickou podporu výkonu státní správy v ochraně krajiny a ekosystémů zaměřenou na ochranu a vytváření ÚSES, ochranu významných krajinných prvků a ochranu krajinného rázu, a to zejména ve vztahu k územnímu plánování a k pozemkovým úpravám	3
Posílit koncepční mezioborový přístup k plánování krajiny v zájmu ochrany a rozvoje jejích přirozených funkcí	1
Účinně chránit a zlepšit ekostabilizační funkce vodních toků	2

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Státního programu ochrany přírody a krajiny ČR.

Strategický rámec Česká republika 2030

Strategický rámec pro rozvoj České republiky do roku 2030 s názvem „Česká republika 2030“ je výsledkem aktualizace Strategického rámce udržitelného rozvoje, který byl vládou ČR přijat v roce 2010. Česká republika 2030 je strategickým rámcem, který udává směr, jímž by se rozvoj naší země a společnosti měl vydat v příštích desetiletích. Jeho naplnění by mělo zvýšit kvalitu života v České republice a nasměrovat naši zemi k rozvoji, který bude udržitelný po sociální, ekonomické i environmentální stránce.

Dokument Strategický rámec Česká republika 2030 formuluje šest průřezových principů udržitelného rozvoje a naznačuje, jak mohou být uplatněny při tvorbě veřejných politik: Lidé a společnost, Hospodářský model, **Odolné ekosystémy**, **Obce a regiony**, Globální rozvoj a Dobré vládnutí. Priority a cíle životního prostředí jsou formulovány v kapitolách Odolné ekosystémy a Obce a regiony.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Cíle Strategického rámce ČR 2030, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Krajina ČR je pojímána jako komplexní ekosystém a ekosystémové služby poskytují vhodný rámec pro rozvoj lidské společnosti.	2
Česká krajina je pestrá a dochází k obnově biologické rozmanitosti.	2
Krajina je adaptována na změnu klimatu a její struktura napomáhá zadržování vody.	2
Půdy jsou chráněny před degradací a potenciál krajiny je v maximální možné míře využíván k zachycování a ukládání uhlíku.	2
Kvalitní urbánní rozvoj sídelních útvarů je zajištěn.	3

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Strategického rámce ČR 2030.

Strategie udržitelného rozvoje České republiky

Strategie udržitelného rozvoje České republiky tvoří rámec pro zpracování materiálů koncepčního charakteru (sektorových politik či akčních programů). Je východiskem pro strategické rozhodování v rámci jednotlivých resortů i pro meziresortní spolupráci a spolupráci se zájmovými skupinami. Strategie pracuje se třemi hlavními pilíři - ekonomickým, environmentálním a sociálním. Strategie definuje hlavní (strategické) cíle v rámci pěti prioritních os, dále dílčí cíle a nástroje. Jsou formulovány tak, aby co nejvíce omezovaly nerovnováhu ve vzájemných vztazích mezi ekonomickým, environmentálním a sociálním pilířem udržitelnosti. Směřují k zajištění co nejvyšší dosažitelné kvality života pro současnou generaci a k vytvoření předpokladů pro kvalitní život generací budoucích. Horizont dokumentu je k roku 2030.

Cíle Strategického udržitelného rozvoje ČR, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení
---	------------------

	vztahu
Zajišťovat na území ČR dobrou kvalitu všech složek životního prostředí a fungování jejich základních vazeb a harmonické vztahy mezi ekosystémy, v nejvyšší ekonomicky a sociálně přijatelné míře uchovat přírodní bohatství ČR tak, aby mohlo být předáno příštím generacím a zachovat a nesnižovat biologickou rozmanitost	2
Podporovat udržitelný rozvoj obcí a regionů	3
Minimalizovat střety zájmů mezi hospodářskými aktivitami a ochranou životního prostředí a kulturního dědictví, hmotného i nehmotného	2
V oblasti ochrany biologické a krajinné rozmanitosti v rámci územního plánování podporovat rozvoj přírodní a krajinné infrastruktury, včetně posilování retenční schopnosti krajiny a prostřednictvím vhodných opatření aktivně chránit cenné části území	3
Zajišťovat ochranu neobnovitelných přírodních zdrojů (včetně zemědělského půdního fondu)	2
V oblasti ochrany půdy zastavit nadměrný přísun živin a dalších znečišťujících látek do půdního horizontu a ve stanovených lhůtách dosáhnout limitních požadavků na obsah nežádoucích látek a dále je nepřekračovat, provést opatření k zabránění kontaminace půd ze starých ekologických zátěží, zajistit ochranu půdy před vodní a větrnou erozí a před zbytečnými zábory pro nezemědělské a nelesní účely.	1

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Strategického udržitelného rozvoje ČR.

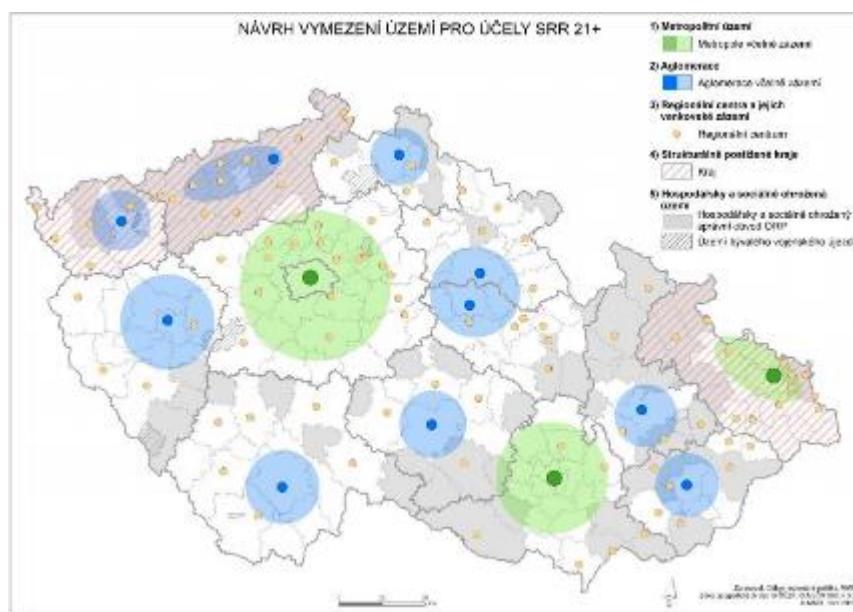
Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+

SRR je dokumentem vytvářeným na národní úrovni, který by měl řešit problémy národního významu. Jde o posilování silných stránek regionů a jejich rozvojového potenciálu, čímž bude posilována konkurenceschopnost a vyrovnávány rozdíly mezi kraji, například podporou podnikání a podnikavosti v územích s deficitem. SRR je rozvojovým dokumentem, z něhož by měly vycházet strategie rozvoje krajů (SRK).

Cíle a priority Strategie regionálního rozvoje, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Pečovat o prostředí obce a stabilizovat dlouhodobé využívání krajiny a zamezit její degradaci	3
Posílit koordinační roli obce při usměrňování rozvoje krajiny.	1

V Kraji Vysočina jsou vymezena 4 regionální centra: Havlíčkův Brod, Třebíč, Žďár nad Sázavou, Pelhřimov. V kraji jsou dále identifikována hospodářsky a sociálně ohrožená území, do kterých území řešené v této SEA nespadá (OPR hospodářsky a sociálně ohrožená v Kraji Vysočina: Moravské Budějovice, Pacov, Bystřice nad Pernštejnem, Telč, Světlá nad Sázavou, Náměšť nad Oslavou, Chotěboř, Třebíč).



Dle Strategie regionálního rozvoje je v rámci územního plánu jako dokument schvalovaného samosprávami mimo jiné řešena koncepce uspořádání krajiny. Obec má právo (povinnost) upozornit příslušný orgán státní správy na jednání subjektů, které by mohlo vést k poškození kvality prostředí (snížení hladiny podzemní vody, zvýšení vodní, větrné eroze, ohrožení bleskovou povodně), a na jednání, které je podle názoru obce v rozporu s platnými právními předpisy. Příslušné orgány státní správy mají povinnost takové podezření prošetřit a vyvodit důsledky. Je důležitá osvěta ze strany obce vůči partnerům v území. Významným nástrojem územního plánování ve vztahu k obcím a k usměrňování rozvoje krajiny je i územní studie krajiny

zpracovávaná pro celý správní obvod obce s rozšířenou působností. Cílovým stavem jsou obce, které se odpovědně starají o stav krajiny a využívají při tom všechny dostupné koncepční i operativní nástroje.

Z hlediska hlavních strategických cílů SRR 2021+ lze konstatovat, že návrh Změny č. 1 ÚP Březí v není v rozporu.

Koncepce rozvoje venkova 2019

Koncepcí rozvoje venkova (dále také "Koncepce") zpracovalo Ministerstvo pro místní rozvoj ČR jako základní koncepční materiál pro strategické řízení rozvoje venkova tak, aby byl zajištěn dynamický a vyvážený rozvoj regionů ČR. Koncepce rozpracovává územní dimenzi podpory regionálního rozvoje ve vztahu k venkovu, a to i s ohledem na různorodost venkova.

Cíle a priority Koncepce rozvoje venkova, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Zdravé, rekreačně atraktivní, biologicky rozmanité a klimaticky stabilní životní prostředí venkova	3

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Koncepce rozvoje venkova.

Národní program snižování emisí

Národní program snižování emisí je strategický dokument, který určuje postup státu při snižování množství vybraných znečišťujících látek vypouštěných do ovzduší. Mezi tyto látky patří oxid siřičitý, oxidy dusíku, amoniak, těkavé organické látky a prachové částice.

Cíle Národního programu snižování emisí, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Přispět ke snížení úrovně znečištění ovzduší PM10 pod platné imisní limity	1

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Národního programu snižování emisí.

Národní program na zmírnění dopadů změny klimatu v ČR

Národní program definuje základní cíle a opatření v oblasti změny klimatu na národní úrovni tak, aby v maximální možné míře zajišťoval splnění redukčních emisních cílů v duchu mezinárodních dohod, reflektoval současnou i výhledovou sociálně-ekonomickou situaci ČR a přispěl k podpoře udržitelného rozvoje.

Cíle Národního programu na zmírnění dopadů klimatu v ČR, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Realizace opatření vedoucích ke zvýšení retenční vlastnosti krajiny pro vodu, revitalizace dílčích systémů, zamezování znehodnocení vody kontaminacemi, bezpečnosti vodních děl proti přelití, změně ovladatelného retenčního prostoru, zvětšení kapacity bezpečnostního přelivu.	2
Zajištění reprodukce půdní úrodnosti, zvýšení stability půd z hlediska jejich erozního ohrožení či zlepšení a rozšíření využití závlah pro produkci speciálních plodin.	1

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Národního programu na zmírnění dopadů klimatu v ČR.

Národní strategie ochrany a podpory zdraví a prevence nemocí Zdraví pro všechny v 21. století (Zdraví 21)

Program Zdraví 21 vychází z deklarace členských států Světové zdravotnické organizace. Deklarace byla formulována předními odborníky z medicínských oborů, z oborů zdravotní politiky i ekonomiky. Pro členské státy Světové zdravotnické organizace je ZDRAVÍ 21 podnětem a návodem k vlastnímu řešení otázek péče o zdraví, k vlastním cestám, jak dosáhnout 21 cílů společného evropského programu k povznesení zdravotního stavu národů a regionu.

Kvalita životního prostředí je jednou z významných determinant zdravotního stavu populace. Podle Světové zdravotnické organizace způsobuje znečištění životního prostředí v evropském regionu až 19 % onemocnění. Nejvýznamnějšími zdravotními dopady expozice znečištěnému životnímu prostředí jsou respirační a gastrointestinální onemocnění, alergie, kardiovaskulární a metabolická onemocnění, vývojové a reprodukční poruchy a také nádorová onemocnění.

Cíle dlouhodobého programu Zdraví pro všechny v 21. století, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Podílet se na vytváření podmínek pro rozvoj odolných sociálních skupin, tedy komunit žijících v prostředí, které je příznivé pro jejich zdraví	2

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami programu Zdraví pro všechny v 21. století.

Surovinová politika v oblasti nerostných surovin a jejich zdrojů 2017

Surovinovou politikou v oblasti nerostných surovin a jejich zdrojů (dále jen surovinová politika) formuluje vláda České republiky politický, legislativní a administrativní rámec ke spolehlivému, cenově dostupnému a dlouhodobě udržitelnému zásobování surovinami. Surovinová politika je ve smyslu kompetenčního zákona strategickým dokumentem vyjadřujícím cíle státu v oblasti nerostných surovin v souladu s potřebami

hospodářského a společenského rozvoje, včetně ochrany životního prostředí.

Cíle Surovinové politiky v oblasti nerostných surovin, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Zabezpečení ochrany surovinových zdrojů.	2
Regulace využívání nerostných zdrojů v území.	2

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Surovinové politiky v oblasti nerostných surovin.

Dopravní politika ČR pro období 2021 – 2027 s výhledem do roku 2050

Dopravní politika ČR pro období 2021 – 2027 s výhledem do roku 2050 navazuje na hlavní průřezové cíle České republiky, Evropské unie a OSN (viz východiska) a na scénáře a SWOT analýzu z Analytické části Dopravní politiky. Vize dopravní soustavy České republiky z hlediska dlouhodobého předpokládá, že Česká republika a její jednotlivé regiony budou vybaveny dopravní soustavou, která uspokojí požadavky přepravních potřeb jak v osobní, tak nákladní dopravě, bude podporovat udržitelný vývoj ekonomiky, a zároveň inkluzivní politiku namířenou na strukturálně znevýhodněné regiony a jejich obyvatele.

Cíle Dopravní politiky ČR, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
V rámci hodnocení vlivů na lidské zdraví zaměřit větší pozornost na negativní faktory vyplývající z fragmentace krajiny dopravou, především ve vazbě na riziko kumulace s dalšími negativními vlivy (hluk, světelné znečištění z dopravy, imise).	3
V maximální možné míře využívat stávající instrumenty územního plánování a	3

ochrany přírody k optimalizaci výstavby dopravní sítě v souladu se strategickým plánováním.	
Zajistit prostorově a nákladově adekvátní průchodnost dopravní infrastruktury pro volně žijící živočichy a pro obyvatelstvo.	1

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Dopravní politiky ČR.

Ve výše uvedených dokumentech se obecně častokrát zdůrazňují různě formulované základní cíle ochrany jednotlivých složek životního prostředí, kterými jsou ovzduší a klima, voda, ZPF, volná krajina a biodiverzita (dále též složky životního prostředí). Složky životního prostředí mají být chráněny před negativními účinky nadměrné a nevhodné zástavby a související nadměrné a nevhodné dopravy. Výše uvedené národní koncepční dokumenty představují z hlediska životního prostředí obecný rámec, ze kterého je nutné vycházet při plánování území v širších souvislostech na regionální i místní úrovni.

Regionální úroveň

Strategie rozvoje Kraje Vysočina 2021 - 2027

Strategie rozvoje kraje (dále i „SRK“) představuje základní dokument regionálního rozvoje na úrovni vyššího územně samosprávného celku. Kraj jej zpracovává v samostatné působnosti na základě zákona č. 248/2000 Sb., o podpoře regionálního rozvoje. Strategie rozvoje Kraje Vysočina je střednědobým dokumentem a délka jeho platnosti je stanovena na období 2021 – 2027.

Cíle Strategie rozvoje Kraje Vysočina, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Zabránění snižování biodiverzity a ekologické stability území.	3

Změna č. 1 Územního plánu Březí je zpracována v souladu s prioritami Strategie rozvoje Kraje Vysočina.

Zásady územního rozvoje Kraje Vysočina (Aktualizace č. 8 ZÚR Kraje Vysočina (nabytí účinnosti 9. 2. 2021)

Zásady územního rozvoje (ZÚR) jsou důležitým podkladem územně plánovací dokumentace, který vychází ze stavebního zákona č. 183/2006 Sb. Představují základní územně plánovací dokumentaci na krajské úrovni. ZÚR navazují na celostátní politiku územního rozvoje (PÚR) a dále rozpracovávají její požadavky v měřítku kraje.

Cíle Zásad územního rozvoje Kraje Vysočina, které mají vztah k posuzované změně ÚP obce Březí, jsou vyhodnoceny v následující tabulce:

Priority/ Cíle životního prostředí	Hodnocení vztahu
Pomocí nástrojů územního plánování vytvářet podmínky pro vyvážený rozvoj Kraje Vysočina založený na zajištění příznivého životního prostředí, stabilním hospodářském rozvoji a udržení sociální soudržnosti obyvatel kraje.	3
Vytvářet podmínky pro péči o přírodní, kulturní a civilizační hodnoty na území kraje, které vytvářejí image kraje a posilují vztah obyvatelstva kraje ke svému území.	3
Vytvářet na území kraje a zejména ve venkovských územích a ve specifických oblastech podmínky pro zachování a další rozvoj hospodářského potenciálu zemědělství a lesnictví a pro ochranu a hospodářské využití kvalitní orné a lesní půdy, při současném zachování a dalším posilování ekologických funkcí krajiny.	3

Řešené území obce Březí není zařazeno do žádné rozvojové oblasti, rozvojové osy ani specifické oblasti celorepublikového významu. ZÚR nevymezují v řešeném území žádné koridory dopravní a technické infrastruktury. ZÚR nevymezují v řešeném území veřejně prospěšné stavby dopravní infrastruktury.

ZÚR vymezují na správním území obce Březí regionální prvek ÚSES: RBK 1456 Holinka – červená.

ZÚR stanovují pro oblast krajinného rázu CZ0610-OB009 Křižanovsko - Bítešsko tyto specifické zásady pro činnost v území a rozhodování o změnách v území:

- neumisťovat výškové stavby v prostorech, ze kterých se budou vizuálně uplatňovat v území přírodních parků Svratecká hornatina, Třebíčsko či Údolí Balinky a též ve vyvýšených prostorech, odkud se budou uplatňovat jako dominanta mnoha dalších oblastí, nebo budou v kontrastu se stávajícími dominantami kostelních věží či kulturně cenných prostorů;
- chránit znaky širšího krajinného rámce prostoru v okolí Heřmanova, Moravce, Křižanova, Osové.

Ve Změně č. 1 ÚP Březí je posouzen soulad dokumentace se ZÚR Kraje Vysočina. Změna č. 1 ÚP Březí respektuje priority územního plánování Kraje Vysočina pro zajištění udržitelného rozvoje území.

Koncepce ochrany přírody a krajiny Kraje Vysočina

Koncepce ochrany přírody a krajiny pro Kraj Vysočina není zpracována a z toho důvodu nemohla být využita.

Ve vztahu ke Změně č. 1 ÚP Březí výše uvedené regionální koncepční dokumenty představují, obdobně jako národní koncepční dokumenty, z hlediska životního prostředí obecný rámec, ze kterého je nutné vycházet při plánování území v širších souvislostech na místní úrovni.

Místní úroveň

Změna č. 1. ÚP Březí je v soulad se Strategických plánem rozvoje města Osová Bítyška i s platným územním plánem obce Březí 2012.

- Soulad s cíli a úkoly územního plánování byl řešen při zpracování Změny č. 1 ÚP Březí.
- Předmětem Změny č. 1 ÚP jsou pouze změny v území, které celkovou koncepci nemění.
- Navržené řešení Změny č. 1 není v rozporu s cíli a úkoly územního plánování.

Při pořizování Změny č. 1 ÚP Březí bylo postupováno dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění a jeho prováděcích vyhlášek v platném znění i v souladu s vyhláškou č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti, a její přílohou č. 7 i v souladu s vyhláškou č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území.

Z koncepčních dokumentů místní úrovně má Změna č. 1 ÚP Březí silný přímý vztah. Návrh na změnu č. 1 územního plánu Březí reaguje na současný stav přírodních podmínek a demografických a ekonomických charakteristik území, které představují sledované jevy v rámci podkladů pro rozbor udržitelného rozvoje území ÚAP podle přílohy č. 1 vyhlášky č. 500/2006 Sb.

3. Údaje o současném stavu životního prostředí v dotčeném území a jeho pravděpodobný vývoj bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí

Předmětem kapitoly je výčet a popis charakteristik jednotlivých přírodních složek a charakteristik životního prostředí. Tento popis je doplněn o vyhodnocení jejich možného ovlivnění posuzovanou dokumentací, přičemž u vybraných charakteristik životního prostředí je také vyhodnocen jejich předpokládaný vývoj v případě neuplatnění vyhodnocované dokumentace.

Životní prostředí Kraje Vysočina bylo po staletí ovlivňováno lidskou činností, která dala vzniknout pestré mozaice luk, polí, lesů, rybníků doplněných o malá sídla. V Kraji Vysočina nejsou extrémní přírodní hodnoty (vysoké hory, široké údolní nivy, rozměrné krasové oblasti) ani rozsáhlé oblasti postižené průmyslovou nebo hornickou činností člověka ani velkoměsta. Přestože v Kraji Vysočina není národní park, může se pyšnit malebnou krajinou s vysokou hodnotou krajinného rázu, řadou maloplošných zvláště chráněných území a poměrně čistým ovzduším (PKV, 2020).

Sídelní struktura oblasti je tvořena malými venkovskými obcemi se zemědělskými usedlostmi a statky. Malé obce si zachovaly většinou svůj zemědělský charakter, který je vzhledem k rozloze zemědělské půdy v SO ORP typický pro danou oblast. Zároveň se začínají projevovat stopy současného životního stylu, kterými je převážně výstavba rodinných domů s okrasnými zahradami. Obce mívají většinou silniční půdorys, některé jsou s návesním půdorysem a někdy se jedná o přechod mezi silničním a návesním půdorysem. SO ORP je pak dotvořeno dvěma významnými hospodářskými centry – městy Velké Meziříčí a Velká Bíteš. Obě města jsou důležitá přítomností průmyslových zón soustředěných na okrajích měst, vázaných především na blízkost dálnice D1. Obě města jsou i významnými správními centry řešeného území s množstvím příležitostí pro rozvoj bydlení, vybavenosti, ekonomických aktivit, rekreace a cestovního ruchu (ÚAP, 2020).



Březí je moravská obec ležící asi 8 km severně od Velké Bíteše a nachází se na pomezí krajů Vysočina a Jihomoravského. Do správního obvodu obce spadá obec Ondrušky, která se nachází jihozápadně od Březí, na vysoko ležící planině. LAU2 obce je CZ0635 595357. Obcí s pověřeným obecním úřadem je město Velká Bíteš a obcí s rozšířenou působností je město Velké Meziříčí. Obec se nachází na území okresu Žďár nad Sázavou (LAU1 - CZ0635) a Kraje Vysočina (NUTS3 - CZ063) v regionu Jihovýchod (NUTS2 - CZ06). Katastrální území obce tvoří dvě části (Březí a Ondrušky) a rozkládá se na území 6,26 km². Leží v nadmořské výšce 524 m. n. m. (SPOB, 2019). Obec Březí je součástí Mikroregionu Velkomeziříčsko – Bítešsko (svazek obcí), který byl založen počátkem roku 2004 a řadí se k největším mikroregionům v ČR. V roce 2013 měl svazek 56 obcí, v současné době je jich 58 (MVB, 2014).

Kód obce	Název obce	Počet obyvatel	Celková výměra (ha)	Počet obyvatel na km ²	Počet k. ú.	Počet částí obce
595357	Březí	186	627,1	29,7	2	2

Území má charakter mírně zvlněné pahorkatiny. Vlastní Březí leží na západním okraji mělkého údolí potoka Březinka, obklopeného na západě jihu i severu nízkými hřbety s místními vrchy. Reliéf řešeného území se zvyšuje severozápadním směrem. Údolí Březinky pak pokračuje jihovýchodně směrem k Březskému. Mírně

zvlněná krajina obou katastrů je krajinou především intenzivně zemědělsky využívanou, s minimem souvislejšího zalesnění. V území jsou však zastoupeny početné drobnější krajinné prvky a polní cesty, jimiž jsou jednotlivé lokality propojeny. Plochy zemědělské půdy jsou členěny vodotečemi s vodními plochami a plochami lesů. V okolí sídla Březí prakticky nejsou zastoupeny větší lesy, ty jsou zastoupeny pouze v okrajových částech katastru (ÚP, 2012).

Krajina okolí Ondrušek má odlišný charakter, sídlo leží v blízkosti lesních komplexů. Území obou katastrů zaujímá z velké části orná půda. Plochy orné půdy jsou členěny lesíky, vodotečemi, rybníky i cestní sítí, které vytváří příjemnou krajinu s určitým rekreačním potenciálem. Cennější krajinné prvky se soustřeďují zejména kolem vodotečí a vodních ploch (potok Březinka a další bezejmenné toky). Z vrchů nad Březím jsou zajímavé výhledy do krajiny východním směrem (ÚP, 2012).

Hlavním prostorem a společenským těžištěm obce Březí je široká a protáhlá náves orientovaná ve směru východ-západ, zakončená na východní straně novodobou dominantou kulturního domu na západní straně pak opět novodobými stavbami autobusové čekárny a hasičské zbrojnici.

Březí je venkovská obec s převažujícím zemědělským charakterem původní zástavby. Způsob zástavby v obci odpovídá sídlu typu ulicovky, kde náves tvoří rozšířený uliční prostor, ulice se dále na obou koncích dále větví. Zástavbu tvoří převážně zemědělské usedlosti uzavřeného dvorcového uspořádání, orientované do hloubky parcel, vytvářející řadovou zástavbu návsi. Z hlediska funkčního převažuje zástavba smíšená - rodinné bydlení se zahradami, popř. s drobnou zemědělskou činností. V prostorové skladbě převládají domy jednopodlažní, zčásti rekonstruované s částečným podkrovím nebo se dvěma podlažími do ulice - návsi. Zajímavým prvkem urbanistické koncepce návsi je skupina menších domků předsunutá před uliční čáru v severovýchodní části návsi a návesní rybník na východním okraji návsi (ÚP, 2012).

Dominantu v siluetě obce tvoří kostel Jména Panny Marie, situovaný mimo urbanizační jádro na severním okraji obce, v mírně vyvýšené poloze. V tomto prostoru je situována také historická vybavenost obce - hřbitov, fara a škola (dnes MŠ). Plocha rybníka na severovýchodní straně návsi s vyhlídkou na dominantu kostela patří k charakteristickému výrazu obce (je to urbanistická hodnota sídla).

Pro ekologicky stabilní krajинu má klíčový význam zákon o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech. Pozemkovými úpravami se uspořádávají vlastnická práva k pozemkům a s nimi související věcná břemena, pozemky se jimi prostorově a funkčně upravují, scelují nebo dělí a zabezpečuje se jimi přístupnost pozemků a vyrovnání jejich hranic. Současně se jimi vytvářejí podmínky k racionálnímu hospodaření, k ochraně a zúrodnění půdního fondu, zvelebení krajiny a zvýšení její ekologické stability. V rámci tzv. společných zařízení (polní cesty vodohospodářská, protierozní a ekologická opatření) se vyčleňují pozemky pro jejich realizaci (OPZPUR, 2020). V řešeném území ještě neproběhly komplexní pozemkové úpravy.

Geograficky se jedná o velmi malé území, které je jako celek z hlediska sledování mimo rozlišovací úroveň záběru statistické služby (ČSÚ, i jiných celorepublikových šetření). Analýzy o současném stavu životního

prostředí proto vycházejí nejen z dostupných národních, regionálních a místních informačních zdrojů (viz Použité zdroje), ale i z místního šetření.

Obyvatelstvo a demografické charakteristiky

Nejvyššího doloženého počtu obyvatel dosáhlo Březí v roce 1926, kdy místní kronikář uvádí 363 osob ve Březí a 69 na Ondruškách. Poté počet obyvatel klesal přes 253 obyvatel v roce 1961 na současných 183.

Vývoj počtu obyvatel v obci Březí mezi lety 1995 - 2019:

Obec	Rok											Rozdíl mezi lety 2015 a 2019	
	1995	2003	2005	2007	2010	2013	2015	2016	2017	2018	2019	Absolutně	Relativně (%)
Březí	190	171	171	177	174	181	168	178	174	174	186	18	10,2

V následující tabulce je vyhodnocení pohybu obyvatel (přírůstek/úbytek stěhováním) a přirozený přírůstek/úbytek obyvatel za 5-ti leté období od roku 2015:

Obec	Přirozený přírůstek k 31.12.						Saldo migrace k 31.12.						Hrubá míra migračního saldo (%)
	2015	2016	2017	2018	2019	Celkem	2015	2016	2017	2018	2019	Celkem	
Březí	-6	2	-1	1	1	-3	-6	8	-3	-1	11	9	51,14

Počet domů v obci Březí pomalu roste:

Obec	1869	1900	1930	1950	1970	1980	1991	2001	2011
Březí	67	76	80	84	74	73	86	91	92

Věková struktura obyvatel v obci Březí je vyjádřena v následující tabulce:

Obec	Počet obyvatel k 31.12.2019	Podíl obyvatel ve věku 0-14 (%) – k 31.12.2019	Počet obyvatel ve věku 0-14-31.12.2019	Podíl obyvatel ve věku 65 a více (%) – k 31.12.2019	Počet obyvatel ve věku 65 a více let - k 31.12.2019	Počet obyvatel ve věku 15 – 64 let	Podíl obyvatel ve věku 15 – 64 let	Průměrný věk obyvatel	Index stáří v r. 2015	Index stáří v r. 2019	Podíl indexu stáří v roce 2019/2015
Březí	186	15,6	29	23,7	44	113	60,8	44,5	233,3	151,7	0,65

Pravděpodobný vývoj obyvatelstva a rozvoj bydlení, a tím zastavěné plochy, bez provedení změny územního plánu bude i nadále pozvolný a v souladu s platným územním plánem.

Změna nemá vliv na bytový fond ani kvalitu bydlení v řešeném území.

Klimatické poměry

Podle Quittovy klimatické klasifikace (za období let 1961-2000) spadá většina katastrů ORP Velké Meziříčí do oblasti MT9, okrajově poté do oblasti MT5. Podnebí je charakteristické dlouhým, teplým, suchým až mírně suchým létem s mírným až mírně teplým jarem a mírně teplým podzimem. Zima je krátká, mírná, suchá s krátkým trváním sněhové pokrývky.

Charakteristika chladné podoblasti MT5 a MT9

Charakteristika	MT5	MT9
Počet letních dnů	30 - 40	40 - 50
Počet dnů s průměrnou teplotou 10 °C a více	140 - 160	140 - 160
Počet mrazových dnů	130 - 140	110 - 130
Počet ledových dnů	40 - 50	30 - 40
Průměrná teplota v lednu [°C]	-4 - (-5)	-3 - (-4)
Průměrná teplota v červenci [°C]	16 - 17	17 - 18
Průměrná teplota v dubnu [°C]	6 - 7	6 - 7
Průměrná teplota v říjnu [°C]	6 - 7	7 - 8
Průměrný počet dnů se srážkami 1 mm a více	100 - 120	100 - 120
Srážkový úhrn ve vegetačním období [mm]	350 - 450	400 - 450
Srážkový úhrn v zimním období [mm]	250 - 300	250 - 300
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	60 - 100	60 - 80
Počet zamračených dnů	120 - 150	120 - 150
Počet jasných dnů	50 - 60	40 - 50

V současnosti dochází na globální úrovni ke změnám v distribuci teplot a srážek, což se projevuje na evropské úrovni i v rámci ČR. Ochrana klimatu se tak stává důležitým globálním environmentálním tématem, i když se částečně podaří snížením emisí omezit rychlosť, s jakou poroste teplota (SRUR, 2017). Změna klimatu představuje jedno z klíčových témat současné světové environmentální politiky a může mít řadu negativních dopadů na fungování ekosystémů a stav ŽP (PKV, 2020).

Z predikce vývoje klimatu pro území ČR vyplývá:

- Postupný nárůst průměrných ročních teplot (o cca 1 °C do r. 2040, přes 2 °C do r. 2070 a přes 3 °C do r. 2100)
- Nejvýraznější oteplení v letních měsících (až o téměř 4 °C do r. 2100)
- Četnější a delší vlny veder
- Mírné snížení množství srážek v letních měsících (o cca 10 % do r. 2100)
- Četnější období bezesrážkových období
- Častější a intenzivnější výskyt extrémních meteorologických jevů – povodní, přívalových srážek, období sucha, požárů, apod. (PKV, 2020).

Letní i zimní teploty budou vyšší než v minulých desetiletích. Přibude také letních období vysokého horka a extrémního sucha, jež občas vystřídají velmi silné srážky. Sucho bude nejvíce ohrožovat jižní Moravu (oblast přibližně na jih od Brna), **Vysocinu** a nižší polohy ve zhruba severozápadní polovině Čech (od Berounska přes Lounsko až k povodí dolní Ohře). Proto je potřeba počítat s nedostatkem vody i častějšími

povodněmi. Kvalita vody bude kolísat. Ve velkých městech posílí vliv tzv. tepelných ostrovů – poroste teplotní rozdíl mezi městy a okolní krajinou. Postiženy budou skupiny osob se sníženou schopností termoregulace – starší lidé, nemocní a velmi malé děti. **Sucho a horko může komplikovat provoz budov i všechny typy dopravy** (SRUR, 2017).

Tyto skutečnosti musí být vzaty v úvahu při plánování rozvoje regionů, zejména v souvislosti s nezbytnými adaptacemi na klimatickou změnu .

Pravděpodobný vývoj klimatických poměrů v řešeném území bez provedení změny územního plánu bude i nadále podléhat postupujícím klimatickým změnám.

Změna územního plánu nemá vliv na klimatické poměry, ovšem klimatické poměry mohou mít vliv na nový záměr ve změně územního plánu, rozšíření místního letiště - předpokládají se zhoršené povětrnostní podmínky - výskyt epizod s vysokou rychlosí větru.

Ovzduší a emise skleníkových plynů

Kvalita ovzduší je posuzována podle koncentrací vybraných znečišťujících látek v přízemní vrstvě atmosféry. Látky znečišťující ovzduší, pro které je sledováno překročení imisních limitů: SO₂, PM10, NO₂, benzen a překročení cílových imisních limitů: As, Cd, benzo(a)pyren, přízemní ozon O₃. Pro tyto vybrané znečišťující látky jsou legislativou stanoveny imisní limity tj. nejvíše přípustné úrovně koncentrací těchto látek ve vnějším ovzduší (NPSE, 2019).

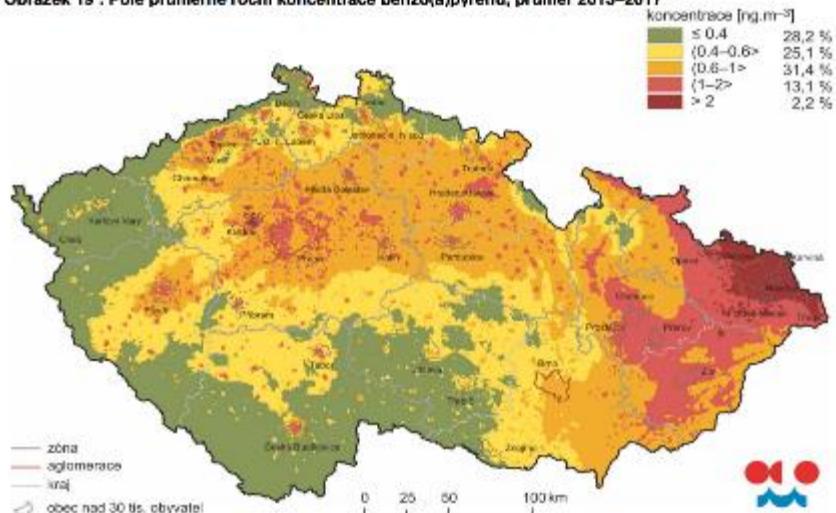
Kraj Vysočina patří z hlediska čistoty ovzduší k nejčistším oblastem v ČR. V porovnání s ostatními kraji ČR je zde produkováno významně podprůměrné množství emisí z velkých zdrojů znečišťování (REZZO 1). Tato skutečnost je dána relativně nízkou intenzitou průmyslové výroby v kraji. K nejvýznamnějším stacionárním zdrojům emisí znečišťujících látek v kraji patří velké provozy dřevozpracujícího průmyslu v okresech Jihlava a Pelhřimov, sklářského průmyslu v okrese Havlíčkův Brod, strojírenského průmyslu v okrese Žďár nad Sázavou, Třebíč a zařízení na výrobu tepla a lakovny s vysokou roční spotřebou nátěrových hmot (ÚAPK, 2017).

Ovzduší na převážné části území SO ORP Velké Meziříčí je relativně dobré s výjimkou překračování imisních limitů přízemního ozónu O₃, které je škodlivé pro zdraví obyvatel na celém území, což platí i pro většinu území ČR a Kraje Vysočina. Hodnota překročeného imisního limitu přízemního ozonu O₃_m8hr3 (26. nejvyšší maximální denní 8 hod. klouzavá průměrná koncentrace v průměru za 3 roky), tj. překročení na 38,2%

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

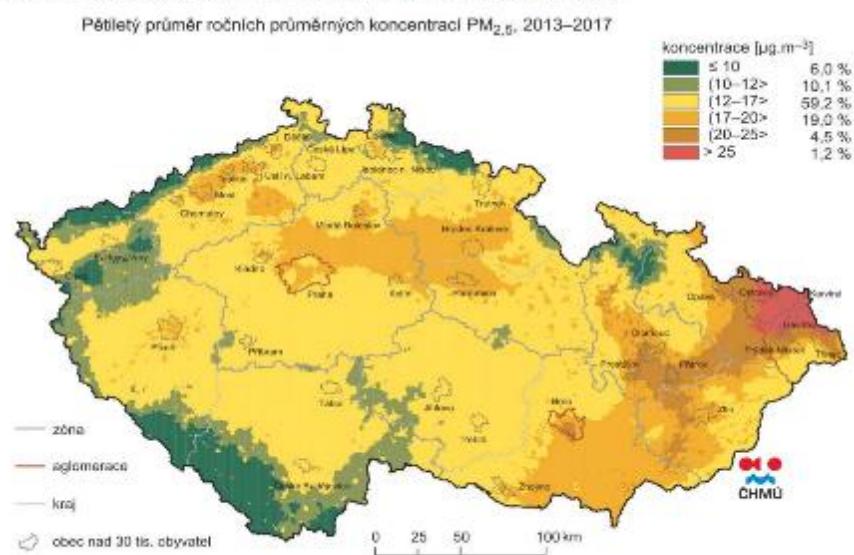
řešeného území a dále překročení přízemního ozonu O3_AOT40r5 (O3 – hodnoty expozičního indexu AOT40, průměr za 5 let), tj. 59,6% řešeného území. Ostatní imisní limity znečišťujících látek ovzduší na území SO ORP Velké Meziříčí nebyly v roce 2018 překročeny, což je oproti roku 2016 zlepšením. K nadměrnému znečištění ovzduší dochází rovněž v důsledku rostoucí intenzity dopravy na páteřních komunikacích, ale i silnicích II. třídy zejména v případě, že komunikace prochází zastavěným územím (ÚAP, 2020).

Obrázek 19 : Pole průměrné roční koncentrace benzo(a)pyrenu, průměr 2013–2017²³

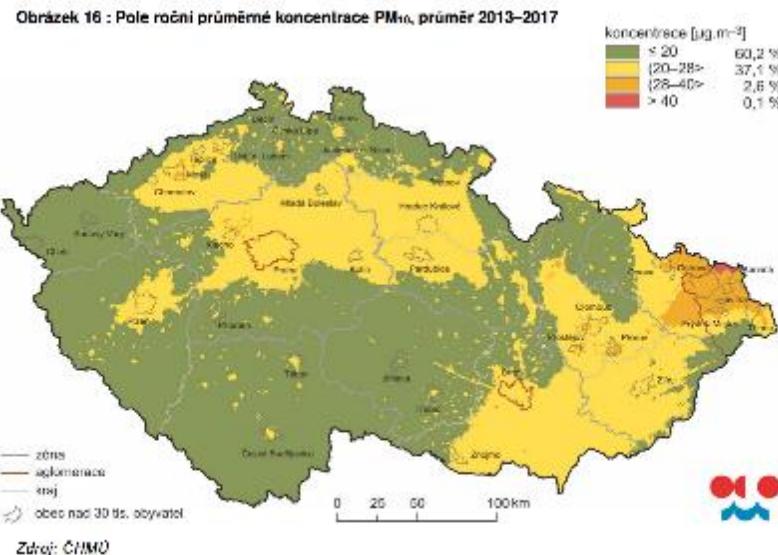


Zdroj: ČHMÚ

Obrázek 18 : Pole průměrné roční koncentrace PM_{2,5}, průměr 2013–2017



Zdroj: ČHMÚ



Pro REZZO3 představuje okres Žďár nad Sázavou, do kterého spadá i ORP Velké Meziříčí, největšího znečišťovatele v Kraji Vysočina. Jedná se převážně o domácí topeníště na tuhá paliva s nevhodnými parametry, která vypouštějí emise v přízemní vrstvě atmosféry a jejich vliv na místní kvalitu ovzduší je proto velmi významný. Zásadním úkolem v oblasti zlepšování kvality ovzduší je proto rozšíření soustavy CZT a přechod těchto zdrojů na paliva s lepšími emisními parametry (ÚAP, 2020).

V roce 2022 byla zpracována rozptylová studie emisí z letecké dopravy, která posuzuje vliv leteckého provozu na imisní situaci v jejím okolí a v nejbližší obytné zástavbě. Výsledné hodnoty imisí jsou porovnány s limitními hodnotami. Hodnoceny jsou charakteristické plynné polutanty ze spalování leteckého benzingu – oxid dusičitý NO₂, oxid uhelnatý a z uhlovodíků benzen a benzo(a)pyren (Smetana, 2022).

Emisní faktory

Podíl benzenu a benzo(a)pyrenu v celkovém množství CxHy byl stanoven podle emisních faktorů konvenčních benzinových motorů.

Spotřeba paliva:

vzlet – 1 gal paliva

průlet celý okruh včetně přistání – 1,5 gal paliva

Tabulka emisních faktorů pro let na letišti Březí (letový okruh cca 12 km):

Činnost	délka letu [km]	jednotka	NO _x	CO	benzen	benzo(a)pyren ¹⁾
vzlet	1	g/km/let	0,077	2953,4	0,88	17,7
průlet vč. přistání	11	g/průlet/let	0,1155	4430,1	1,32	26,55
		g/km/let	0,0105	402,7	0,12	2,41

Emise z letového provozu

Předpoklady pro stanovení množství emisí pro charakteristický letový den:

- letový den 12 hodin za den
- 50 letů (50 vzletů, 50 přistání)

Tabulka emisí z letů po letovém okruhu v průběhu charakteristického letového dne:

Úsek letu	délka úseku km	počet vzletů	počet přistání	NOx	CO	benzen	bap
				g/m/s			µg/m/s
start směr SZ	1	15	35	0,00000035	0,001352	0,00000040	0,000008
start směr JV	1	35	15	0,00000066	0,002533	0,00000075	0,000015
okruh	10	-	-	0,00000012	0,000466	0,00000014	0,000003

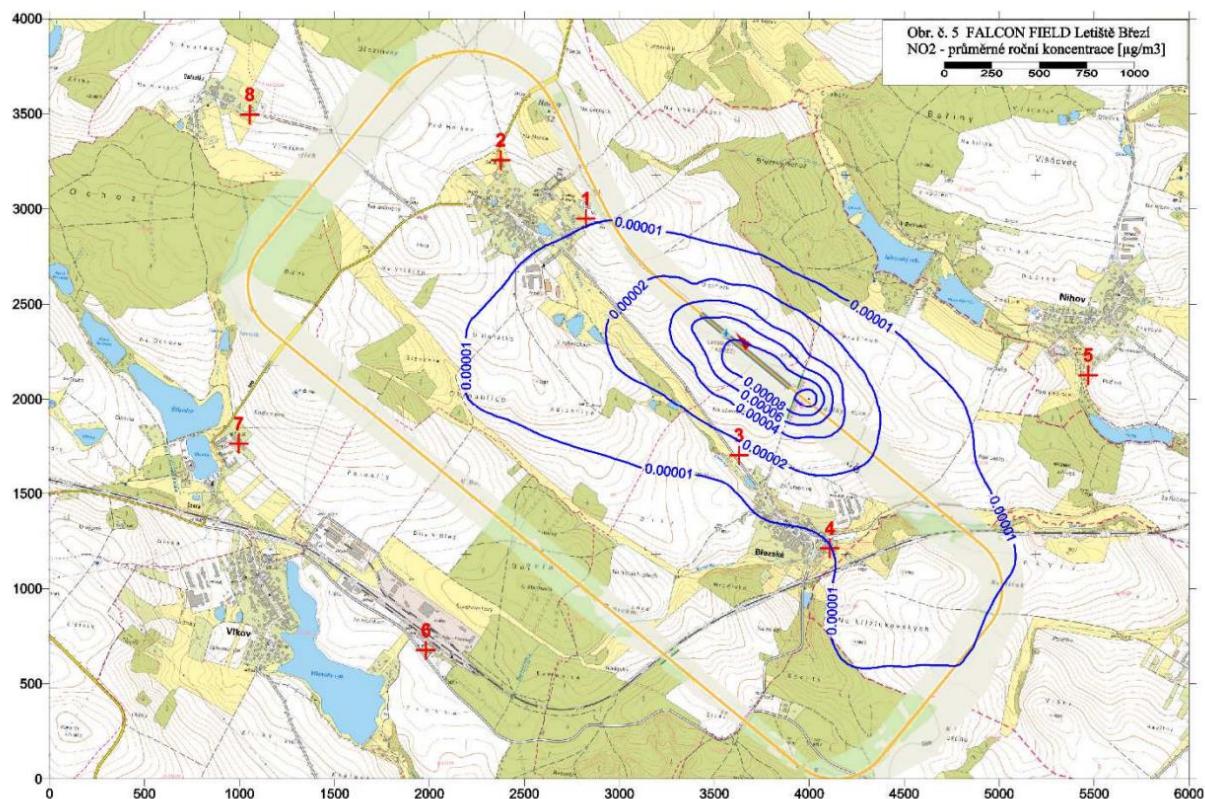
Území, ve kterém je letiště umístěno, se vyznačuje nízkým znečištěním ovzduší. Roční koncentrace oxidu dusičitého NO₂ se v lokalitě pohybují maximálně kolem 7,7 µg/m³, to je úrovni necelých 20 % ročního limitu. Roční imisní koncentrace tuhých látek frakce PM2,5 s limitem 20 µg/m³ se v dotčené lokalitě pohybují kolem 16 µg/m³, to je na úrovni 80 % imisního limitu. Pro benzen je stanoven roční limit 5 µg/m³. Roční koncentrace jsou ve sledované lokalitě na hodnotě 0,7 µg/m³, to znamená na úrovni 14 % ročního imisního limitu. Problematickou látkou je z pohledu dodržení imisního limitu benzo(a)pyren. Jeho vysoké koncentrace se vyskytují i v jinak relativně čistých oblastech, jako je posuzované území. Zde se však pohybují roční koncentrace této látky výrazně pod limitem, do 0,3 ng/m³ (30 % ročního limitu) (Smetana, 2022).

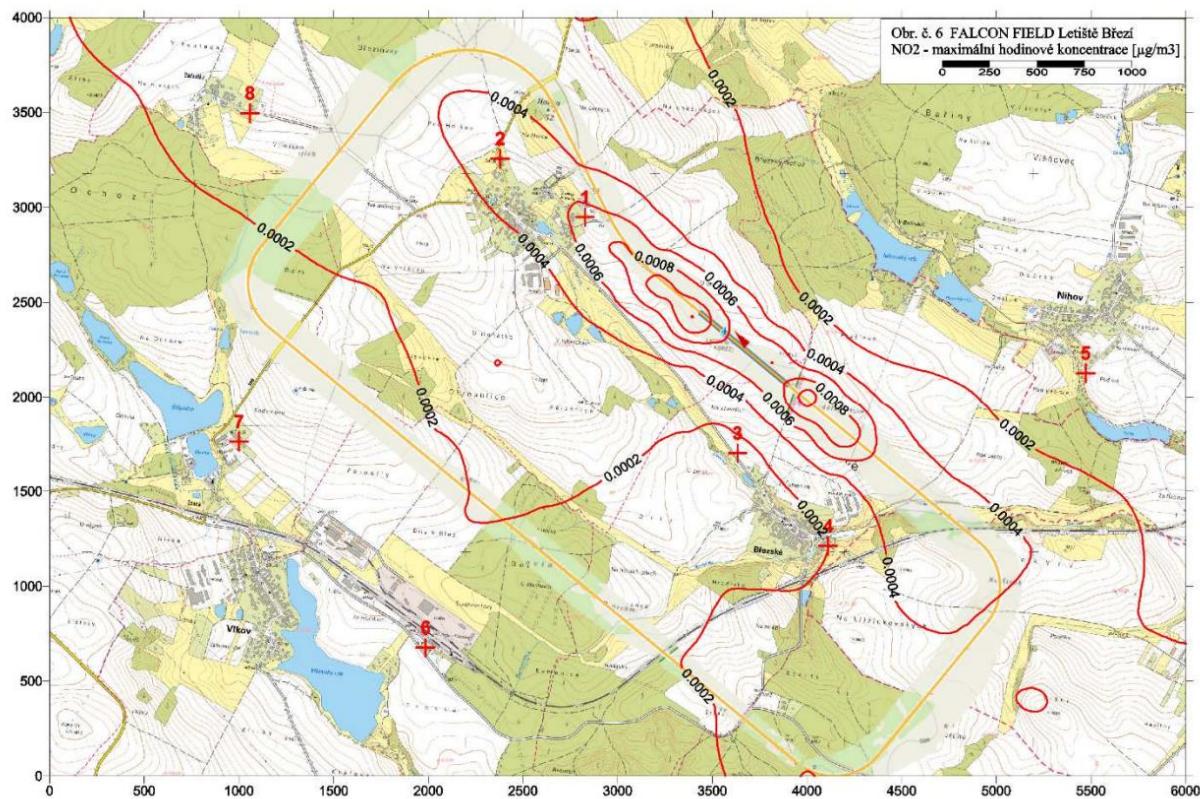
Oxid dusičitý NO₂

Průměrné roční koncentrace oxidu dusičitého NO₂ z leteckého provozu se budou v lokalitě pohybovat v případě přízemních koncentrací ve zlomcích tisícin µg/m³. Emisní faktor pro NOx při spalování leteckého benzingu v motorech letadel je velmi nízký (kapitola 5.1) a tomu odpovídají i nízké emise této znečišťující látky. Očekávané koncentrace na fasádách objektů v nejbližších obcích jsou do 0,0002 µg/m³. Koncentrace 0,000016 µg/m³ v bodu 3 je hodnota na úrovni zlomku promile imisního limitu. Krátkodobé hodinové koncentrace NO₂ se pohybují v nejexponovanějších místech v okolí letiště do tisíciny µg/m³. Hodinové koncentrace NO₂ v obytné zástavbě (tabulka T1) do 0,001 µg/m³ představují stejně jako v případě krátkodobých koncentrací zlomek promile imisního limitu. Vzhledem ke stávajícímu imisnímu pozadí v

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

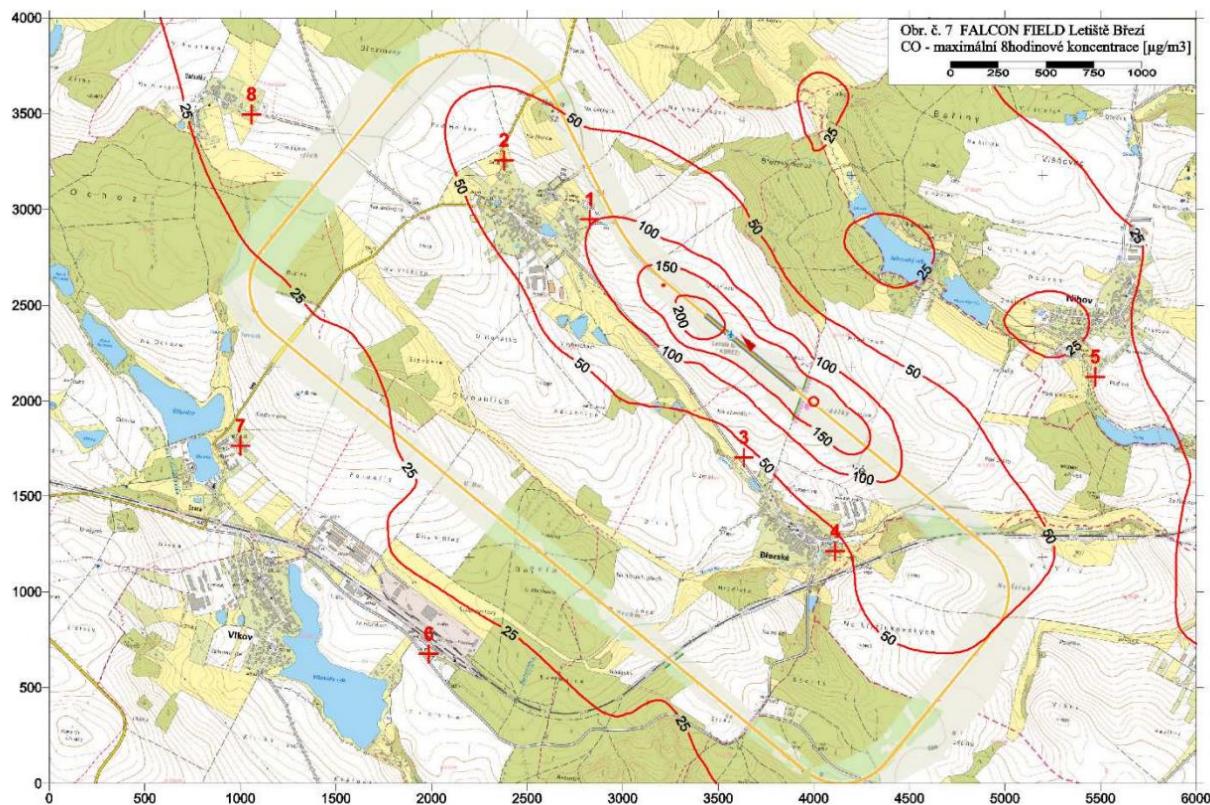
lokalitě je toto přítížení zanedbatelné a neohrozí s velikou rezervou imisní limity (Smetana, 2022).





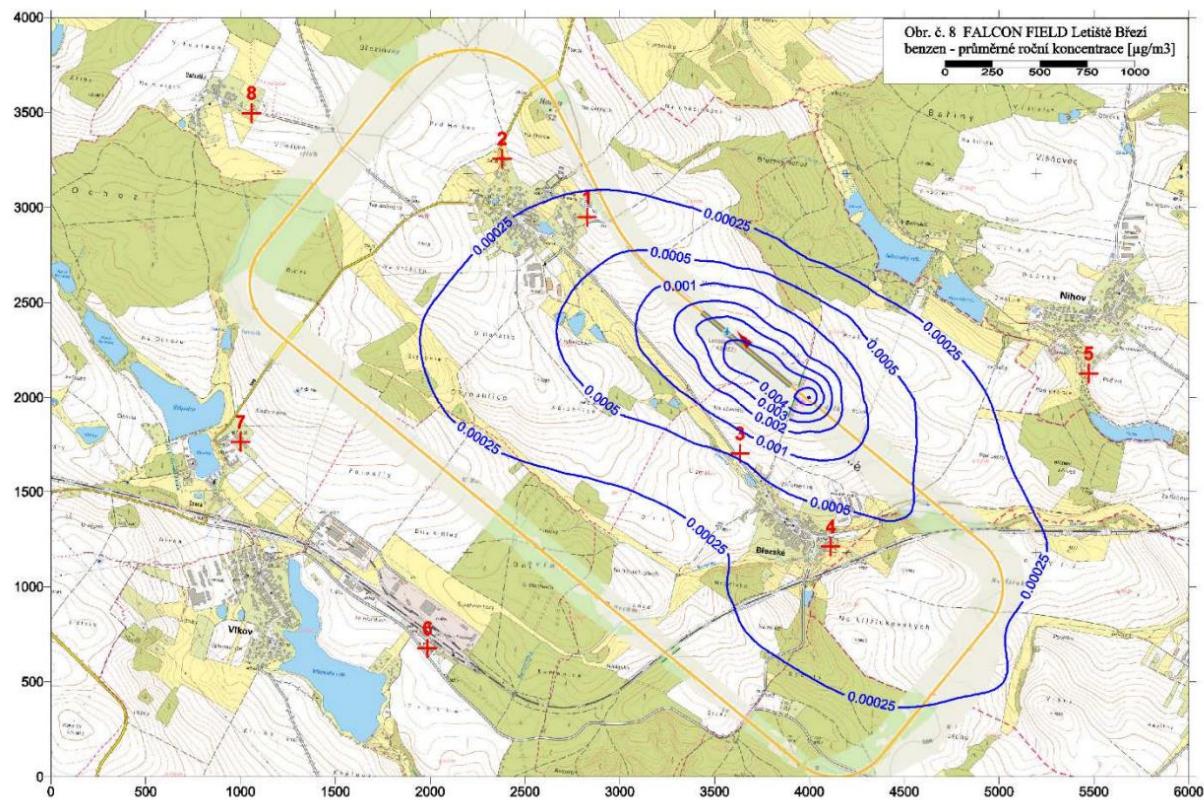
Oxid uhelnatý CO

Poměrně vysokým emisnímu faktorům CO při vzletu a při průletu letadel odpovídají i relativně vysoké emise této látky a její imisní koncentrace z posuzovaného leteckého provozu. Maximální osmihodinové přízemní koncentrace CO se budou v okolí letiště pohybovat v prvních stovkách µg/m³, v širším území pak v desítkách µg/m³. Vzhledem k vysokému imisnímu limitu oxidu uhelnatého (10 mg/m³) však tyto imisní příspěvky budou do 2 % imisního limitu, stejně jako koncentrace u objektů v obytné zástavbě blízkých obcí, kde jen na hranici obce Březí ve směru k letišti může maximální koncentrace překročit hodnotu 100 µg/m³. Zde dosažená hodnota 113,2 µg/m³ představuje 1,13 % imisního limitu. Vzhledem k imisnímu pozadí v širším území, které se pohybuje kolem 1100 µg/m³ nehrozí ani v součtu s tímto pozadím s velikou rezervou ohrožení imisního limitu (Smetana, 2022).



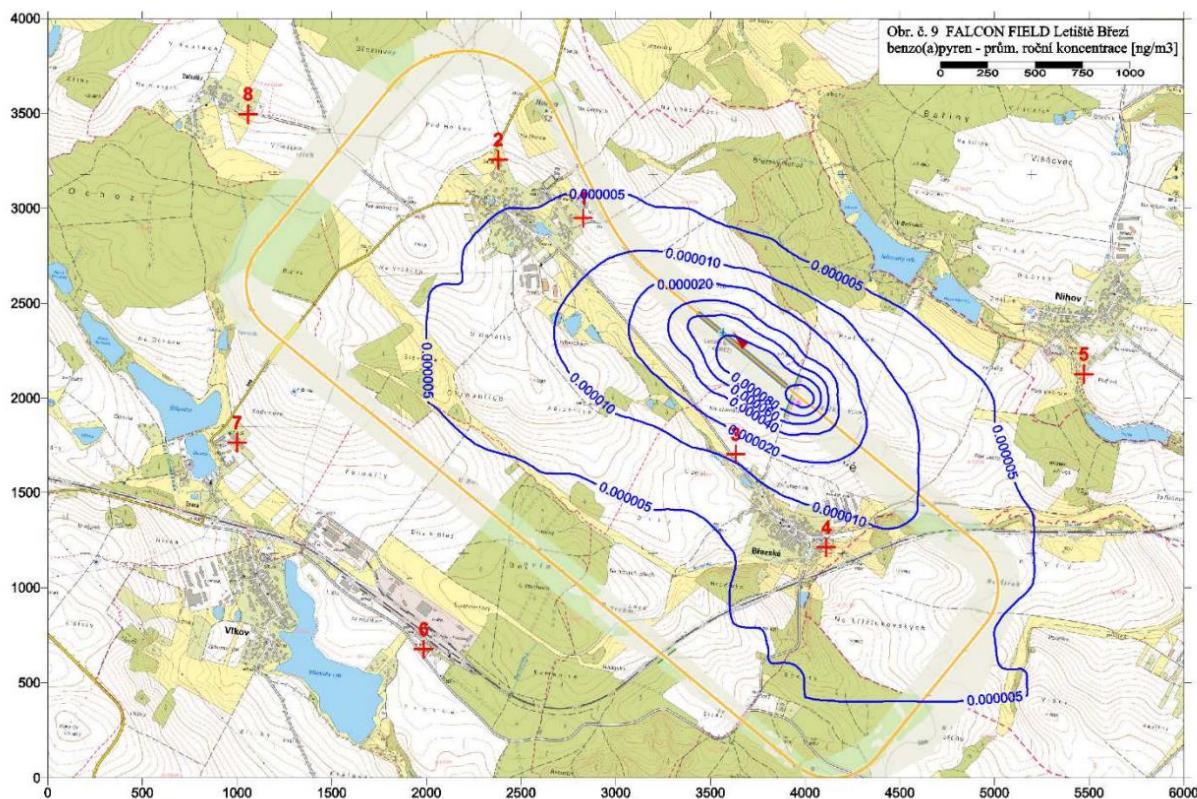
Benzen

Pro benzen je stanovena jako imisní limit průměrná roční koncentrace $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Průměrné přízemní roční koncentrace benzenu z leteckého provozu na letišti Březí se budou pohybovat v blízkosti startovací a přistávací dráhy maximálně kolem v tisících $\mu\text{g}/\text{m}^3$. V obytné zástavbě blízkých obcí nepřekročí roční koncentrace benzenu hodnotu $0,001 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Koncentrace $0,0006 \mu\text{g}/\text{m}^3$ v bodu 3 (tabulka T3) je na úrovni zlomku % imisního limitu, a toto přitížení ke stávajícímu pozadí, kdy se roční koncentrace benzenu pohybují maximálně kolem 14 % limitní hodnoty, bude nevýznamné (Smetana, 2022).



Benzo(a)pyren

Roční limit této látky je stanoven 1 ng/m³. Přírůstek ročních koncentrací v okolí letištní plochy se pohybuje pod desetitisícinou ng/m³ a je zcela zanedbatelný, jak vzhledem k hodnotě imisního limitu, tak vzhledem k imisnímu pozadí v lokalitě, které je na úrovni 20-30 % imisního limitu (Smetana, 2022).



Pravděpodobný vývoj kvality ovzduší bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí bude stejný jako v posledních letech. Pro zlepšení je potřeba začít řešit domácí topeníště na tuhá paliva.

Návrh změny č. 1 Územního plánu Březí neobsahuje rozvojové plochy, kde by mohly být významnými zdroji znečištěování ovzduší. Stávající imisní situace ve správném území obce je dobrá, bez předpokladu překračování imisních limitů. Navrhované plochy nebudou zdrojem znečištěování ovzduší.

Hluk - Akustická zátěž

Nejvyšší přípustné hodnoty hluku jsou stanoveny nařízením vlády č. 272/2011 Sb., které nabylo účinnosti dnem 01. 11. 2011 a jeho novelou ze dne 15. 06. 2016, v platném znění. Hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku A z leteckého provozu se vztahuje na charakteristický letový den a stanoví se pro celou denní dobu ekvivalentní hladinou akustického tlaku A LAeq,16h se rovná 60 dB a pro celou noční dobu ekvivalentní hladinou akustického tlaku A LAeq,8h se rovná 50 dB.

Nejvýznamnějším zdrojem hluku v území je silniční doprava. Nejvyšší počet obyvatel na území kraje dotčených hlukem (ukazatel pro rušení spánku Ln = 60 dB) z dopravy na nejvíce frekventovaných silnicích žije v Havlíčkově Brodě, Jihlavě, Třebíči a Pelhřimově.

Významným zdrojem hlukové zátěže kraje je dálnice D1 s vysokou intenzitou dopravy. Těleso dálnice se bezprostředně zástavby sídel dotýká pouze v několika krátkých úsecích, přesto je nutné těmto úsekům věnovat zvýšenou pozornost a realizovat zde příslušná protihluková opatření (ÚAP, 2020).

Lokálním významným zdrojem hluku jsou provozovaná letiště. **V kraji je provozováno 5 letišť se statutem veřejného letiště s trvalou vzletovou a přistávací dráhou pro letadla do celkové hmotnosti 5 700 m** (Jihlava - Henčov, Křižanov, Chotěboř, Přibyslav, Havlíčkův Brod) a jedno vojenské letiště v Náměšti n.O. Tyto plochy jsou zdrojem hlukové zátěže pro obyvatelstvo žijící v okolí letišť. Ochrana obyvatelstva proti nepříznivým účinkům hluku z letecké dopravy je zajišťována prostřednictvím vymezování ochranných hlukových pásem letišť. Ke konci roku 2016 byl zpracován Akční plán na základě Strategických hlukových map pro pozemní komunikace 2012 pro Kraj Vysočina. Hlavním cílem tohoto plánu je stanovení protihlukových opatření v kritických oblastech dle hlukových map a snížení počtu obyvatel vystavených nadlimitním hladinám hluku (ÚAPK, 2017).

V současnosti je Letiště Březí malým letištěm s provozem cca 5 000 pohybů letadel ročně. Flying Academy plánuje letiště rozvíjet tak, aby provoz dosáhl 20 000 pohybů letadel ročně. Letiště bude v provozu 7 dní v týdnu, v denní době, avšak pouze při vhodných klimatických podmínkách (Wagnerová a Wagner, 2021).

V roce 2021 bylo zpracována studie měření hluku v mimopracovním prostředí Laboratoří fyzikálních a chemických faktorů. Hluková studie pracuje s plánovaným letovým stavem 10 000 letů za rok, tj. dohromady 20 000 vzletů a přistání za rok. Na letišti budou létat lehká vrtulová letadla s MTOW do 2 t (Wagnerová a Wagner, 2021). Cílem měření bylo posouzení akustické situace hluk z provozu letadla OK-FAK, Cessna AIRcraft Company 172 RG při běžném letovém okruhu v rámci letiště Březí. Kontrolní měření bylo provedeno na třech měřících místech MM1, MM2 a MM3. Na místě letiště v prostoru zázemí byl umístěn kontrolní bod MM1. Kontrolní bod MM2 byl umístěn na okraji obce Březské a kontrolní bod MM3 byl umístěn v obci Březí. Měření proběhlo v denní době za vyhovujících klimatických podmínek, vč. zbytkového hluku (Wagnerová, 2021).

Pro kontrolované obytné objekty zájmového území, kde je posuzovaný hluk z letecké dopravy převažující, byly pro účely hodnocení akustické studie ve venkovním prostředí uvažovány tyto nejvíše přípustné hodnoty hluku v chráněném venkovním prostoru a v chráněných venkovních prostorech staveb:

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

- základní hodnota hluku LAeq,T = 60 dB

- korekce pro noční dobu pro chráněný venkovní prostor staveb -10 dB

Těmto korekcím odpovídají následující hlukové limity pro chráněný venkovní prostor staveb pro den LAeq,T = 60 dB, pro noc 50 dB. Provoz letiště je však pouze v denní době (Wagnerová a Wagner, 2021).

Souhrnné výsledky z kontrolních měření na 3 místech jsou v následujících tabulkách:

MM1			
směr Březské	L_{Aeq,T} [dB]	směr Březí	L_{Aeq,T} [dB]
start 1	91,2	start 1	73,1
start 2 (pozdější rozjezd)	87,3	start 1 + odlet	70,8
průlet 1	42,8	start 2	76,1
průlet 2	43,9	start 3	74,1
přistání 1	62,0	přistání 1	79,1
přistání 2	63,4	přistání 2	79,1
-	-	zbytkový hluk	38,6

MM2			
směr Březské	L_{Aeq,T} [dB]	směr Březí	L_{Aeq,T} [dB]
start 1	56,3	start 1	51,7
start 2	57,8	start 2	52,6
průlet 1	42,5	průlet 1	42,7
průlet 2	44,7	průlet 2	42,0
přistání 1	42,3	přistání 1	45,4
přistání 2	41,5	přistání 2	46,5
-	-	zbytkový hluk	38,7

MM3			
směr Březské	L _{Aeq,T} [dB]	směr Březí	L _{Aeq,T} [dB]
start	43,4	start	65,9
přistání	55,5	přistání	38,0
-	-	zbytkový hluk	37,2

Pravděpodobný vývoj bez provedení změny zůstane stejný. Pokud se ovšem zvýší intenzita letového provozu, je potřeba zpracovat další hlukovou analýzu, jelikož to ovlivňuje dosah (šíření hluku), který je zdrojem hlukové zátěže pro obyvatelstvo žijící v okolí letiště. Ochrana proti nepříznivým účinkům hluku z letecké dopravy se zajišťuje vymezováním ochranného hlukového pásmá letiště.

Skládky a staré ekologické zátěže

V ORP Velké Meziříčí se nachází 2 skládky odpadů:

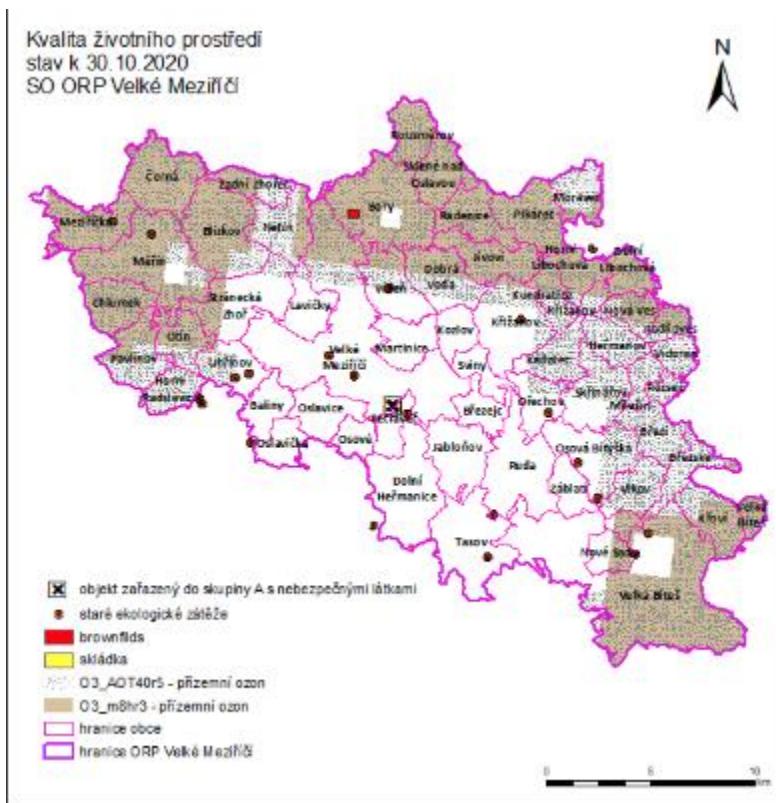
- Skládka SKO Osová Bítýška, lokalita Vlkovská, provozovatel: Technické služby Velká Bíteš spol. s r.o., obec Vlkov
- Skládka odpadů skupiny S-OO, ostatní odpad, podskupina: S-003, „U Vysokého mostu“, provozovatel: Technické služby Velké Meziříčí s.r.o., obec Petráveč

Jedná se o skládky skupiny S – ostatní odpad (podskupina S-00 3), která je určena především pro odpady kategorie ostatní odpad. Tyto skládky přijímají především komunální odpad, ostatní odpad, zeminu a ostatní inertní odpad. Nelze zde uložit nebezpečný odpad s výjimkou azbestu. Na území ORP Velké Meziříčí bylo dále identifikováno 15 skládek materiálu v obcích Velké Meziříčí, Vídeň, Bory, Křižanov, Dolní Heřmanice, Ořechov a Vlkov. Na území ORP se nenalézá spalovna ani zařízení na odstraňování nebezpečného odpadu (ÚAP, 2020).

Na řešeném území se nachází objekt se skladováním nebezpečných látek skupiny A na území města Velké Meziříčí – WIEGEL CZ žárové zinkování s.r.o. – závod Velké Meziříčí (ÚAP, 2020).

Na území ORP Velké Meziříčí je evidováno 18 starých ekologických zátěží území a kontaminovaných ploch,

kterými se bude třeba postupně zabývat a prověřit jejich vlivy na životní prostředí. Extrémní riziko bylo u zátěží areálu bývalého SVITU ve Velkém Meziříčí, kde byly provedeny sanace, a v současné době je území bez ekologické zátěže (ÚAP, 2020).



Pravděpodobný vývoj odpadového hospodářství bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí bude stejný a ani realizace navrhovaných ploch odpadové hospodářství neovlivní. Změna územního plánu rovněž nemá žádný vliv na staré ekologické zátěže.

Horninové prostředí

Téměř celé území Kraje Vysočina patří k jedné z největších geomorfologických oblastí ČR, jež se nazývá Českomoravská vrchovina. Obě geomorfologické oblasti jsou součástí geomorfologické jednotky vyššího řádu – provincie Česká vysočina, která v sobě zahrnuje celé území Čech a západní část Moravy zhruba po pomyslnou osu měst Znojmo – Brno – Olomouc – Ostrava. Českomoravská vrchovina je dále členěna do sedmi geomorfologických celků, a to na Křemešnickou vrchovinu, Hornosázavskou pahorkatinu, Železné hory, Hornosvrateckou vrchovinu, Křižanovskou vrchovinu, Javořickou vrchovinu a Jevišovickou pahorkatinu,

přičemž území kraje spadá do všech vyjmenovaných celků (PKV, 2020).

Řešené území je zařazeno v následujících vyšších geomorfologických jednotkách:

Systém: Hercynský

Provincie: Česká vysočina

Subprovincie (soustava): II. Českomoravská soustava

Oblast (podsoustava): II C. Českomoravská vrchovina

Celek: II C – 5. Křižanovská vrchovina

Podcelek: II C – 5A. Bítešská vrchovina

Okrsky: II C – 5A - k. Velkomeziříčská pahorkatina

II C – 5A - m. Libochovská sníženina

Povrch má charakter pahorkatiny až vrchoviny se střední výškou 512 m. n. m. Plochá vrchovina je složená z krystalických břidlic (hlavně ruly) a vyvřelin, místy ostrůvky mořských neogenních usazenin. Plochý povrch vrchoviny je dobře přizpůsoben odolnosti hornin, místy jsou uchovány hluboké tropické zvětraliny. Neogenní usazeniny jsou místy v údolích řek (Loučka).

Území ORP Velké Meziříčí se nachází v části Bítešské vrchoviny, která tvoří severovýchodní část celku Křižanovské vrchoviny. Krajina je zvlněná s tálhlymi hřbety a mělkými sníženinami. Hluboký zárez vytváří údolí řeky Oslavy a protáhlá sníženina podél toku říčky Balinky. Terén postupně klesá od Arnoleckých hor směrem k jihovýchodu. Nejvyšší vrchy se nacházejí v severozápadní části území, v katastrálním území Dědkov, z nichž nejvyšší je Havlina (706 m). Nejnižším bodem je naopak místo, kde řeka Oslava protíná hranice správního obvodu (ÚAP, 2020).

Horninná stavba území je pestrá, ale z hlediska krajinného rázu se mnohé horniny od sebe příliš neliší. Je převážně tvořena kyselými přeměněnými horninami – migmatity, přecházejícími k severozápadu v pararuly (Studio B&M, 2008).

Převážná část území kraje spadá do moldanubické oblasti Českého masivu a sice: v západní části do jednotvárné skupiny, tvořené především různými druhy rul a migmatitů, a v centrální části do pestré skupiny moldanubika, kde se jedná o granulty, amfibolity a serpentinity s čočkovitými vložkami krystalických vápenců. Ze severu je moldanubikum ohraničeno metamorfyty kutnohorská-svratecké oblasti. Kutnohorské krystalinikum budují horniny ortorulového typu a migmatity, svratecké krystalinikum svory, dvojslídné ruly a migmatity s četnými tělesy amfibolitů, krystalických vápenců, místy i serpentinitů. Kutnohorská-svratecká oblast je přerušena komplexem migmatitů, fyllitů a drob hlinecké zóny. Východní část území kraje je budována horninami svratecké klenby moravika, kterou tvoří převážně bítešská ortorula, pararuly a fyllity,

místy s protáhlými tělesy krystalických vápenců, amfibolitů a gaber. Na geologické stavbě regionu se významnou měrou podílejí intruzivní tělesa variského stáří. V západní části jde o centrální moldanubický pluton budovaný převážně dvojslídnyimi granity a v menší míře i granodiority. V jihovýchodní části je to třebíčský masiv, který zaujímá plochu trojúhelníkovitého tvaru mezi Polnou, Velkou Bíteší a Moravskými Budějovicemi a menší jihlavský masiv. Tyto masivy jsou tvořeny tmavými granitoidy syenitového složení (durbachity) a jsou lemovány okrajovými aplity. Na severu zasahuje do území železnohorský pluton, tvořený granodiority až diority. Jižně od něj vystupují na povrch bazické až ultrabazické horniny ranského masivu (gabra, gabrodiorty) (ÚAPK, 2017).

Na území se nachází celkem 5 nevýhradních evidovaných ložisek a 15 bilancovaných ložisek nerostných surovin, z nichž pouze u čtyřech probíhá současná povrchová těžba, tato ložiska jsou zároveň dobývacími prostory a jsou situována v obcích Ořechov, Velká Bíteš-Křoví a Bory – Horní Bory. Ložiska nerostných surovin slouží především pro těžbu stavebního kamene (granodiorit (žula) a rula). Dále v oblasti Bory – Olší a Velké Meziříčí se nachází 7 ložisek dřívější hlubinné těžby pro těžbu živcových surovin (žulový pegmatit a živec), další ložisko dřívější povrchové těžby živcových surovin je v severozápadní části Velkého Meziříčí, v sousedství obce Lavičky a ložisko Krásněves v obci Bory, kde se těžil stavební kámen (granulit, migmatit, pararula). Na území ORP Velké Meziříčí je dále vymezeno 5 chráněných ložiskových území převážně pro účely těžby živcových surovin a stavebního kamene. Na území ORP Velké Meziříčí jsou vymezeny 4 dobývací prostory, spadající pod Obvodní báňský úřad (OBÚ) Liberec, který je hlavním poskytovatelem. Jedná se o dobývací prostory Krásněves, Horní Bory, Velká Bíteš a Ořechov, z nichž DP Krásněves je se zastavenou těžbou, ostatní uvedené dobývací prostory jsou těžené (ÚAP, 2020).

Na území ORP Velké Meziříčí se sesuvná území nenachází, je zde však výskyt poddolovaných území, převážně v severní části území, nejčetnější výskyt je v okolí obce Bory (ÚAP, 2020).

V obci Březí nejsou evidována poddolované území z minulých těžeb. V řešeném území nejsou vyhodnocena ani výhradní ložiska nerostů nebo jejich prognózní zdroj a nejsou zde stanovena chráněná ložisková území (CHLÚ) a ani zde není evidováno sesuvné území. Dle sdělení Obvodního báňského úřadu v Brně není v řešeném území žádný dobývací prostor (ÚP, 2012).

Pravděpodobný vývoj horninového prostředí bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí zůstane stejný a ani realizací změny nebude dotčen.

Zemědělský půdní fond (ZPF) a lesní půdní fond (PUPFL)

Zemědělský půdní fond

V závislosti na morfologii terénu, geologickém podloží, klimatu a dalších faktorech se v území vyvinuly různé typy půd. Určujícím faktorem je převaha podložních kyselých hornin. Značné zastoupení mají asociace kambizemí, a to včetně zkultivených zemědělských forem. Nejvíce zastoupeným půdním typem v území je kambizem (Studio B & M, 2008).

Půda je v ČR významně ohrožena záborem a přeměnou na nepropustné povrchy i intenzivním hospodařením v krajině a jevy s tím spojenými jako je zrychlená eroze, desertifikace, utužování, nadužívání pesticidů a nahrazení statkových hnojiv průmyslovými hnojivy, okyselování, ztráta organické složky, nízká infiltrace. Tyto jevy výrazně snižují schopnost ekosystémů (terestrických i vodních) poskytovat celé potenciální spektrum ekosystémových služeb a snižují odolnost ekosystémů vůči projevům změny klimatu, škůdcům a chorobám. Trvalé odnímání půdy ze zemědělského půdního fondu, zejména v okolí velkých měst, a její přeměna na nepropustné povrchy je v ČR dlouhodobým problémem, který se v posledních letech daří pouze zpomalit (OPZPUR, 2020).

Kromě úbytku výměry zemědělské půdy je velkým problémem vyčerpávání půdy, zejm. organické složky, a úbytek ornice v důsledku zrychlené eroze. V ČR převažuje riziko vodní eroze nad větrnou. Jednou z hlavních příčin je nevhodné hospodaření, zejm. pěstování nevhodných plodin, absence krajinných prvků (vč. zasakovacích pásů, větrolamů apod.), či postupy hospodaření nevhodné pro plochy s vysokou potenciální erozní ohrožeností. Nadměrné utužování půd je důsledkem intenzivního hospodaření, vč. využívání těžké zemědělské techniky (traktory, kombajny). Důsledkem je rozpad půdní struktury - změny půrovitosti, objemové hmotnosti, schopnosti infiltrace a propustnosti. Snížení retenční kapacity urychlují povrchový odtok a rozvoj procesu eroze a přispívá ke vzniku povodní. Dochází k lokálnímu zamokření po intenzivních srážkách a snižují se výnosy pěstovaných plodin a tím i konkurenceschopnost subjektů hospodařících na utužené půdě. Úbytek organické hmoty v půdě zhoršuje fyzikální a chemické vlastnosti půdy, snižuje schopnost půdy zadržovat a vsakovat vodu, což vede k postupné degradaci půdy zejm. jejím zasolováním a erozí. Zhoršené půdní vlastnosti jsou kompenzovány vyššími vstupy průmyslových hnojiv za účelem dosažení požadované produkce zemědělských plodin. Úbytek organické hmoty v půdě je způsoben intenzivním zemědělstvím, při němž odvodnění a zvýšená aerace půdy způsobují útlum humifikace organických zbytků a podporují jejich mineralizaci. Lze mu zabránit organickým hnojením (ze živočišné výroby, kompostováním či využitím biomasy), pěstováním vhodných plodin a meziplodin a prováděním

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

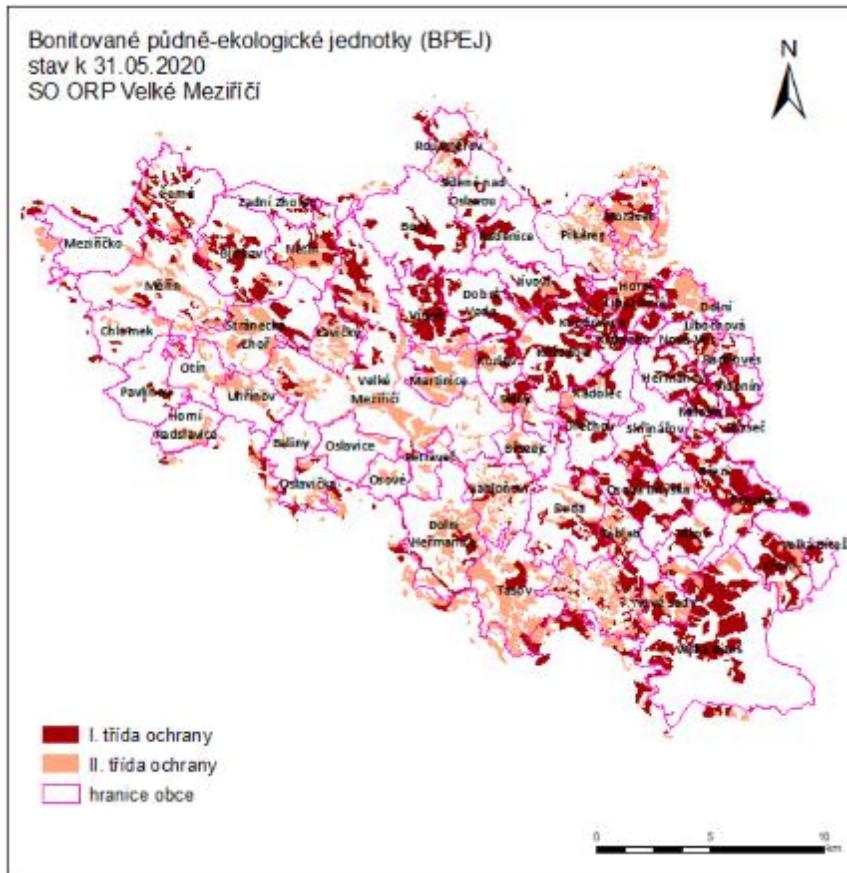
citlivých zásahů do vodního režimu půd. Pro zlepšení kvality zemědělské půdy mohou být využity i vytěžené sedimenty či kaly z ČOV, pokud splňují limity obsahu rizikových látek (OPZPUR, 2020).

Intenzivní zemědělská činnost, zaměřená jak na rostlinou tak živočišnou výrobu, zhoršila kvalitu životního prostředí hnojením půd, jehož důsledkem je pronikání dusičnanů do spodních vod. O tom svědčí i vymezení vysokého počtu katastrálních území do zranitelné oblasti. Scelováním orné půdy do velkých bloků nečleněných linií zelení v minulém období vede v současnosti k vysokému ohrožení půd převážně vodní erozí (ÚAP, 2020).

Velká část území OPR Velké Meziříčí je intenzivně zemědělsky využívaná. Zemědělství patří v SO ORP Velké Meziříčí k tradičním hospodářským odvětvím a zemědělská půda zabírá 60% řešeného území (ÚAP, 2020). V rámci Kraje Vysočina se řadí SO ORP Velké Meziříčí na 6. místo podílem zemědělské půdy a jejím obhospodařováním, kde podíl trvalých travních porostů ze zemědělské půdy je v SO ORP Velké Meziříčí oproti ostatním ORP nízký. Charakteristické je vysoké zornění zemědělské půdy, kdy se orná půda podílí 78,6% (22 637,3 ha) ze zemědělské půdy, orná půda se tak podílí 47,82% na celkové výměře SO ORP Velké Meziříčí. Z hlediska půdně klimatických podmínek se území řadí téměř výhradně do zemědělské výrobní oblasti bramborářské (ÚAP, 2020).

Obec	Podíl zemědělské půdy z celkové výměry (%)	Zemědělská půda (ha)	Podíl orné půdy ze zemědělské půdy (%)	Orná půda (ha)	Podíl trvalých travních porostů ze zemědělské půdy (%)	Trvalé travní porosty (ha)	Zahrady (ha)	Ovocné sady (ha)	Celková výměra (ha)
Březí	81,4	510,5	82,7	422,4	15,0	76,6	9,7	1,8	627,1

Zemědělská půda v Kraji Vysočina se vyznačuje četným výskytem kvalitních půd 1. a 2. třídy ochrany. Na území SO ORP Velké Meziříčí mají nejvyšší podíl půdy ochrany třídy 5 (19,93%) – tedy nejméně kvalitní půdy (ÚAP, 2020), ovšem řešené území obce Březí odpovídá četnosti výskytu kraje.



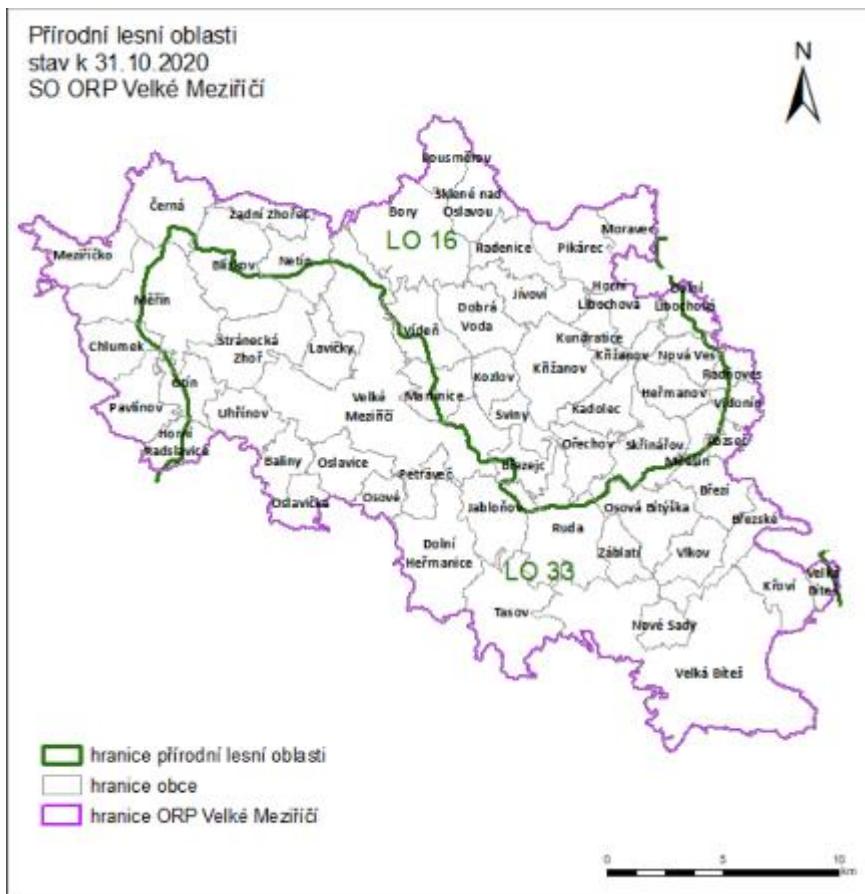
Lesní půdní fond

Na území ORP Velké Meziříčí zabírají lesní pozemky celkem 13 569,6 ha z celkové výměry ORP Velké Meziříčí, čímž podíl lesních pozemků z celkové výměry ORP činí 28,7%. Od poslední úplné aktualizace ÚAP 2016 byl zaznamenán nárůst lesních pozemků o 12,7 ha. Nejvyšší procentuální nárůst lesní půdy byl zaznamenán v obci Baliny (o 0,4%), Heřmanov (o 0,3%) a Vídeň (o 0,3%). Naopak nejvyšší úbytek lesní půdy byl zaznamenán v obcích Otín (-0,4%), Křoví (-0,2%) a Pavlínov (-0,1%) (ÚAP, 2020).

Lesy ORP Velké Meziříčí náleží do dvou přírodních lesních oblastí:

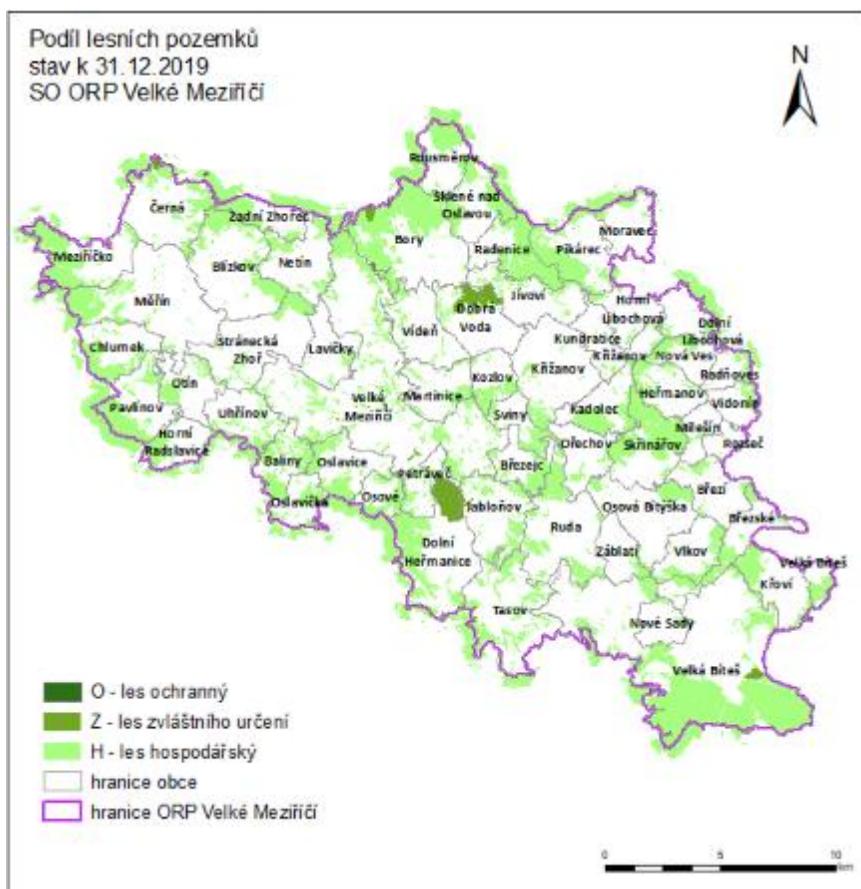
- 1. LO 16 – Českomoravská vrchovina
- 2. LO 33 – Předhoří Českomoravské vrchoviny

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí



Převážná většina lesních porostů je jehličnatých, z dřevin je nejvíce zastoupen smrk ztepilý, z listnatých dřevin je to buk lesní. Většina lesních porostů je v majetku Lesů ČR, jen menší výměry jsou lesy obcí a soukromé. Podle kategorizace lesů jsou v ORP Velké Meziříčí zastoupeny nejvíce lesy hospodářské, které zahrnují lesy, které nejsou lesy ochrannými ani lesy zvláštního určení.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí



Navržené řešení Změny č. 1 ÚP Březí nezasahuje do pozemků určených k plnění funkce lesa.

Obec	Podíl lesních pozemků k 31.12.2015	Podíl lesních pozemků k 31.12.2019	Rozdíl podílu v r. 2019-2015	Lesní půda (ha)	Celková výměra obce (ha)
Březí	12,1	12,2	0,1	76,7	627,1

Zalesnění je v řešeném území velmi malé. Na řešeném území se nachází cca 75 ha lesní půdy, což je cca 12 % z celkové výměry katastrů, což je zalesnění pod průměrem České republiky. Větší lesní komplex se nachází v severní a východní části (Březský ochoz) řešeného území. Dále se v zájmovém území nachází několik drobných roztroušených lesíků. Nové plochy lesů nejsou navrženy, zalesnění nových ploch je však přípustnou činností na zemědělské půdě (ÚP, 2012).

Pravděpodobný vývoj ZPF a PUPFL bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí zůstane stejný. Změna územního plánu má vliv na zábor ZPF. Významnější vliv na ochranu půd by mohl znamenat zábor hodnotných zemědělských půd I. a II. třídy ochrany. Návrh změny ÚP nezasahuje do pozemků určených k plnění funkcí lesa ani do jeho ochranného pásmá. Navrhovaným řešením nedochází tedy k záborům PUPFL.

Vodní režim

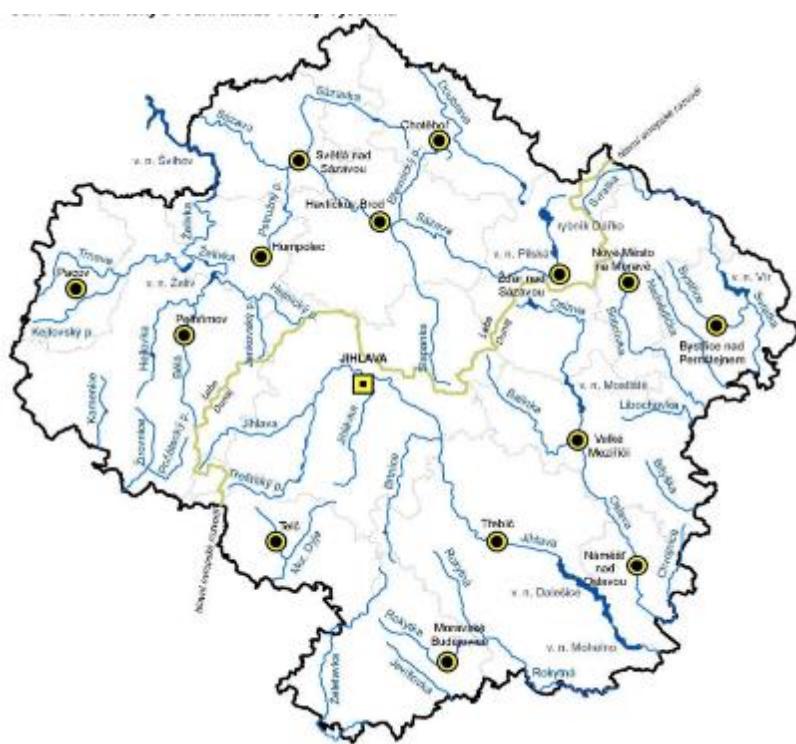
Území Kraje Vysočina je charakterizováno poměrně monotónními hydrogeologickými poměry. Je to dáné tím, že převážná část území je budována převážně krystalickými horninami. Území spadá do skupiny hydrologických rajónů Krystalinikum Českomoravské vrchoviny (rajóny 651, 652, 653, 654, 655 a 656). Pouze do části kraje zasahuje ze severu hydrogeologický rajón 432, který je tvořen horninami svrchní křídy. Horniny krystalinika mají sníženou puklinovou propustnost, relativně lepší propustnost vykazují granitoidy moldanubického plutonu. V krystalických horninách rozlišujeme dvě zvodně: svrchnou především na kvartérní pokryv, zónu zvětrávání a podpovrchového rozpojení hornin, a spodní, vázanou na propustné tektonické zóny v hlubších částech krystalinika. Hladina podzemní vody je převážně volná a sleduje konformně terén. K infiltraci dochází prakticky v celé ploše rozšíření hornin krystalinika v závislosti na míře propustnosti kvartérního pokryvu a zvětralinového pláště. Nejpříznivější podmínky pro oběh podzemní vody jsou ve fluviálních sedimentech kolem některých toků, v nichž jsou zdroje podzemní vody místního významu. Méně významné je zvodně krystalických hornin, pásmá jejich povrchového zvětrávání a rozpojení. Relativně příznivé poměry pro vznik zdrojů podzemních vod jsou ve fluviálních uloženinách vodních toků, jakož i v klastických horninách vyplňujících dna depresí a erozní zářezy. Z vodárenského hlediska považujeme skupinu hydrogeologických rajónů Českomoravské vrchoviny za deficitní. Zdroje podzemních vod jsou v této oblasti zajišťovány většinou kopanými studnami a jímacími zářezy vázanými na zvodně mělkých podzemních vod kvartérního pokryvu a zvětralinového pláště krystalinika. Využitelná vydatnost zdrojů většinou nepřesahuje 1 l/s (ÚAPK, 2017).

Z důvodu absence přítékajících řek jsou v ČR jediným zdrojem vody srážky. Rostoucí územní i časová variabilita atmosférických srážek vede k častějšímu vzniku povodní nebo hydrologického sucha, retence a akumulace vody v krajině tak bude hrát i v budoucnu stále významnější roli. Schopnost krajiny zadržet (akumulovat) srážky a tím zpomalit odtok povrchové vody je nepříznivě ovlivněna nárůstem zastavěných ploch, resp. nepropustných povrchů, a v určitých případech nevhodným hospodařením na zemědělské půdě a v lesích, kde dochází ke zrychlení povrchového odtoku vody a půdní erozi. Přirozenou schopnost krajiny

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

zadržovat vodu snížilo systematické odvodňování zejména zemědělských pozemků a scelování zemědělských ploch, spojené s odstraňováním přírodních prvků rozptýlených v zemědělské krajině (mezí, remízků, zasakovacích pásů atd.) (OPZPUR, 2020).

Kraj Vysočina je pramenou oblastí významných českých a moravských řek. Patří k nim Sázava, Doubrava, Želivka, Nežárka, Jihlava, Svratka, Oslava a Moravská Dyje.



Vodní zdroje podzemní, povrchové vody včetně ochranných pásem

Na území SO ORP je evidováno několik vodních zdrojů podzemní vody, převážně studny, jímací zářezy a vrty. Jedná se spíše o vodní zdroje s nižší vydatností, využívané k místnímu zásobování vodou. Četnost vodních zdrojů podzemní vody je velmi nízká. Významným zdrojem povrchové vody je vodní nádrž Mostiště postavená na horním toku řeky Oslavy, km 69,95. Hráz vodní nádrže je situovaná v obci Vídeň. Jedná se o víceúčelovou nádrž pro výrobu el. energie ve vodní elektrárně Mostiště, snížení povodňových průtoků, vodárenský odběr a zajištění min. průtoku. Vodní nádrž Mostiště byla uvedena do provozu v roce 1960, celkový objem nádrže je 11,937 mil. m³, zásobný prostor 9,339 mil. m³. Hráz nádrže je sypaná kamenitá s návodním sprášovým těsněním. Výška hráze nade dnem je 28,70m. 2.6.1.2

Povrchové a podzemní vody území ORP Velké Meziříčí spadají do povodí Moravy, nejvýznamnějším vodním tokem je řeka Oslava, která se svými přítoky odvodňuje téměř celou oblast. Významným přítokem je řeka

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Balinka. Na území se dále nachází řada drobných vodních toků, do značné míry je mnohdy zachován jejich původní charakter. Území ORP Velké Meziříčí zahrnuje velké množství větších a menších rybníků. Nejčetnější výskyt rybničních soustav je v plochých sníženinách v oblasti Křižanova a Netína, z nichž největší jsou rybníky Netínský, Sklenský, Velký Chlostov, Rudský a Velký Navrátil (ÚAP, 2020).



Území náleží do vodního útvaru podzemních vod – základní vrstva – krystalinikum v povodí Jihlavy a krystalinikum povodí Svatky (střední a západní část). Nenachází se zde chráněná oblast přirozené akumulace vod a obecně lze konstatovat, že celé území je z hlediska výskytu podzemních vod velmi slabé.

Vodní toky

Celá oblast území Kraje Vysočina leží na hlavním evropském rozvodí. Rozvodí moří táhnoucí se od severovýchodu na jihozápad dělí kraj na dvě téměř stejné části. Úmoří Severního moře do kraje zasahuje povodím Labe, Labe samo však krajem neprotéká a vody do něj odtékají řadou menších řek, z nichž k těm důležitějším patří Sázava (9,9 m³.s⁻¹) a Želivka (7,2 m³.s⁻¹). Obdobně jihovýchodní polovina kraje patří k úmoří Černého moře a povodí Dunaje, ale do kraje povodí zasahuje menšími řekami, např. Svatrou (7,2 m³.s⁻¹) či Jihlavou (11,4 m³.s⁻¹). V kraji se nachází řada drobných vodních toků a poměrně velké množství

zdrojů malých vydatností, často využívaných k místnímu zásobování (např. v okrese Havlíčkův Brod cca 40 %). Na vydatné zdroje podzemní vody je ovšem kraj chudý (ÚAPK, 2017).

- Řešeným územím Březí protéká tok Březinka se svými bezejmennými přítoky.
- V severní části protéká katastrem bezejmenný přítok toku Haldy.
- Správcem drobných toků je Povodí Moravy, s.p.
- Podél vodních toků je třeba respektovat manipulační pruhy v šířce 6 m od břehové čáry. Území je odvodňováno vodním tokem Březinka, ten se vlévá do toku Halda a dále do Libochovky.
- Z hlediska vlivu na změnu odtokových poměrů, z důvodu zastavění území zpevněnými plochami, je na nově vymezené zastavitelné ploše Z25 pro leteckou dopravu stanoven koeficient zastavění stavebních pozemků.
- U ploch Z24 a Z25 pro leteckou dopravu jsou stanoveny požadavky na zasakování a zadržování srážkových vo (ÚP, 2012).

Vodní nádrže

Na řadě vodních toků byly zbudovány údolní vodní nádrže, některé jsou významnými zdroji pitné vody z celorepublikového hlediska. Jde především o vodní nádrž Švihov na Želivce (leží z větší části ve Středočeském kraji), zásobující Prahu, a Vír na Svatce, ze které je dodávána pitná voda do brněnské aglomerace. Na řece Jihlavě bylo zbudováno vodní dílo Dalešice s nejvyšší sypanou hrází v ČR cca 100 m - zdroj technologické vody pro jadernou elektrárnu Dukovany + výroba špičkové elektrické energie. Kraj Vysočina jako celek oplývá rovněž velkým počtem větších i menších rybníků. Největší z nich leží v okolí Žďáru nad Sázavou (Velké Dářko a další). Nejvýznamnější rybniční soustavy jsou Telč, Javořice a Dářko (ÚAPK, 2017).

- V zájmovém území ploch letiště jsou vodní nádrže na toku Březinka a jejích přítocích: rybníky Hálův, Společný, Kupských. Tyto vodní plochy nejsou změnou ÚP dotčeny.
- Změnou č. 1 ÚP Březí je vymezena (upravena) plocha změn v krajině K1 pro vodní nádrž v severní části katastru.
- Dále je stanovena podmíněná přípustnost vodohospodářských ploch v nezastavěném území.

V severní části řešeného území se nachází Baštářův rybník, rybník V Březinách, Nevrtalův rybník a několik menších vodních ploch. Jižně od obce se nachází několik vodních ploch na toku Březinka a jejích přítocích. V zastavěné části obce Březí se nachází rybník na návsi a požární nádrž. Celkově je zastoupení vodních ploch v řešeném území poměrně malé. V řešeném území je vhodné počítat s další výstavbou rybníků pro posílení retenční schopnosti krajiny (ÚP, 2012).

Obec	Podíl vod. ploch v obci (%)	Vod. plocha v obci (ha)	Celková výměra obce (ha)
Březí	0,8	5,1	627,1

Záplavové území

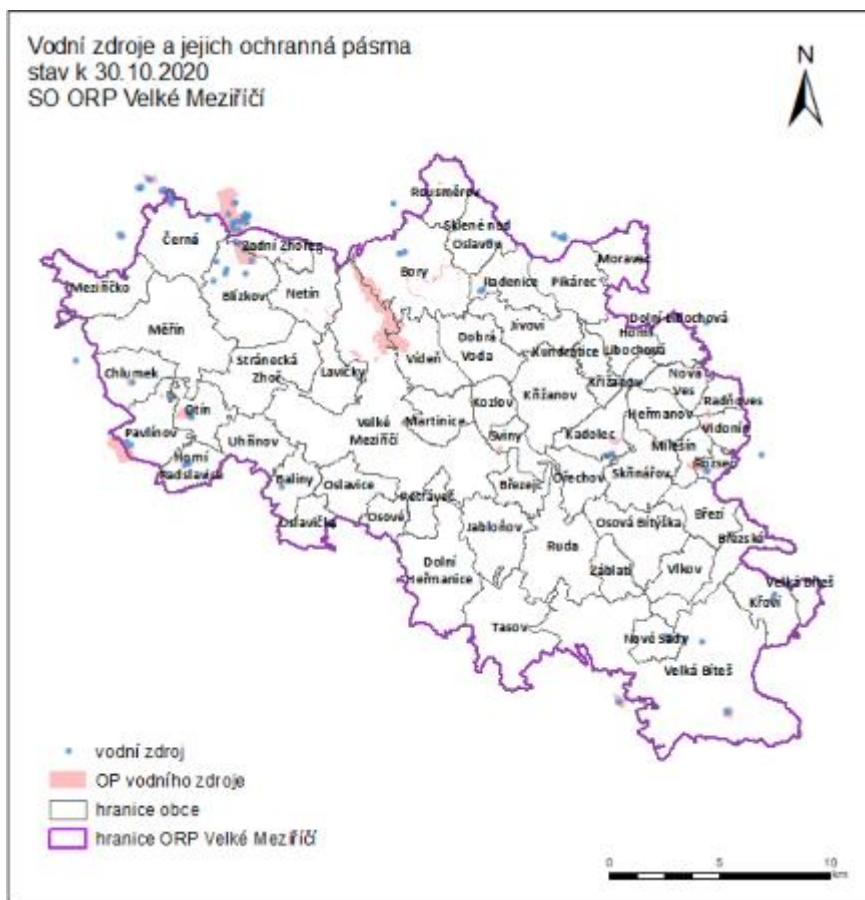
Fyzickogeografická a klimatologická charakteristika území ve spojení s jeho antropogenním využitím (smrkové monokultury, úpravy toků, zemědělská činnost apod.) je příčinou častého výskytu lokálních záplav způsobených rozlivy malých toků po místních přívalových deštích, krátké doby trvání s vysokou intenzitou (tzv. letní bleskové povodně). Tyto jevy jsou místně proměnné a není jednoznačným pravidlem jejich vícenásobné opakování v konkrétních lokalitách. Možnost nápravy povodí jsou pozemkové úpravy (kromě pozemkové držby i návrh tzv. společných zařízení, zahrnujících opatření k ochraně území před erozí, povodňovými stavami atp.). Faktorem negativně ovlivňujícím riziko vzniku povodní může být rovněž tání významného množství sněhu typického pro tento region. Nejrozsáhlejší rozlivy povodňových vod se vyskytují podél toků Svatavy, Jihlavky, Oslavy, Rokytné, Moravské Dyje a Myslívky. Významnější ohrožení zastavěných částí obcí lze očekávat zejména na tocích: Svatava (Doubravník, Borač, Nedvědice, Štěpánov), Jihlava (Třebíč, Jihlava), Oslava (Velké Meziříčí, Náměšť n. O.), Rokytná (Jaroměřice) (ÚAPK, 2017).

Ve správním území obce Březí není na vodních tocích vyhlášeno žádné záplavové území.

Ochranná pásma vodních zdrojů

Na území Kraje Vysočina je pro povrchové vody vyhlášena CHOPAV Žďárské vrchy, jako pramenná oblast několika českých a moravských řek (Sázava, Svatka, Chrudimka, Doubrava, Oslava) a jako oblast s hustou rybniční soustavou. U většiny vodních zdrojů na území Kraje Vysočina jsou vymezena ochranná pásma I. a II. stupně. Územním rozsahem jsou velmi významná ochranná pásma povrchových zdrojů: Vír, Mostiště, Nová Říše a Švihov, jakožto významných vodárenských nádrží. Z chráněných podzemních zdrojů vod se na území Kraje Vysočina nachází v porovnání s ostatními kraji méně. Plošně nejvýznamnější ochranná pásma podzemních zdrojů jsou na území bývalých okresů Pelhřimov, Havlíčkův Brod a Jihlava. Za zvláštní zmínku stojí pramen léčivé minerální vody ve Sv. Anně u Křeče, nedaleko Kamenice nad Lipou (ÚAPK, 2017).

Na území ORP Velké Meziříčí byla vyhlášena ochranná pásma I. a II. stupně, u některých ochranných pásem nebyla kategorie specifikována. Důležité I. pásmo ochrany je vymezeno v okolí vodní nádrže Mostiště, na které navazuje II. pásmo ochrany. I. pásmo ochrany bylo vyhlášeno též u vodního zdroje podzemní vody Geršov v obci Pavlínov, na které navazuje II. pásmo ochrany. Jinak se jedná převážně o ochranná pásma vod a zdrojů podzemních vod (ÚAP, 2020).



V řešeném území se nenacházejí stanovená ochranná pásma vodních zdrojů.

Znečištění vodních zdrojů

V Kraji Vysočina je kvalita povrchových vod sledována na řadě profilů vodních toků (Sázava, Jihlava, Svratka, Rokytná, Šlapanka a Želetavka) a zejména na tocích s vodárenským a rekreačním potenciálem - koupání a rybolov (na Vysočině je asi 150 rybářských revírů, z toho cca 1/3 pstruhových). Dlouhodobě sledované ukazatele kvality povrchové vody řadí množství vodních toků do nevyhovujícího stavu, což nelze hodnotit jako stav uspokojivý. Vodní útvary byly hodnoceny na základě situačního a provozního monitoringu naměřených v období let 2010 – 2012 v reprezentativním monitorovacím místě vodního útvaru. Rovněž výsledky hodnocení stavu útvarů podzemních vod jsou neuspokojivé. Na většině území kraje je jejich stav nevyhovující (ÚAPK, 2017).

Zásobování pitnou vodou

Obec Březí včetně místní části Ondrušky je zásobována ze skupinového vodovodu Mostiště. Zdrojem vody je vodovodní přivaděč Mostiště - Velká Bíteš. Obec je napojena z vodojemu Skřinářov (min. hladina 600,70 m n. m, max. hladina 603,62 m n. m.). Před obcí Březí ve vodoměrné a redukční šachtě je provedena redukce tlaku

na 560,00 m n. M. Jiné vodovody: v řešeném území je užitkový vodovod zemědělského areálu živočišné výroby v Březí. U nově vymezených zastavitelných ploch pro leteckou dopravu Z24 a Z25 se předpokládá napojení na veřejný vodovod obce Březí. Koncepce zásobování pitnou vodou se Změnou č. 1 ÚP Březí nemění.

Odkanalizování a čištění odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva v Březí jsou v současné době odváděny jednotnou kanalizací po předčištění v septicích do vodoteče. V Březí ani v místní části Ondruškách není vybudována čistírna odpadních vod. V ÚP je stanovena koncepce vybudování nová splaškové kanalizace. Splaškové vody budou odváděny sběračem na navrhovanou ČOV Březské. Tato koncepce je v souladu s Plánem vodovodů a kanalizací Kraje Vysočina. Koncepce odkanalizování obce Březí a místní části Ondrušky se Změnou č. 1 ÚP Březí nemění. Po realizaci kanalizace a ČOV bude možné plochu letiště gravitačně napojit na kanalizaci obce.

Pravděpodobný vývoj vodního režimu bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí zůstane stejný. Vzhledem k hydrogeografickému charakteru ČR je zvláště důležité zadržení vody v krajině a její následné postupné uvolňování a využívání.

Příroda a krajina

Významnou úlohu v ochraně přírody a krajiny má územní plánování. Cílem územního plánování je ve veřejném zájmu chránit a rozvíjet přírodní, kulturní a civilizační hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví, chránit krajину jako podstatnou složku prostředí života obyvatel a základ jejich totožnosti, s ohledem na to určovat podmínky pro hospodárné využívání zastavěného území a zajišťovat ochranu nezastavěného území a nezastavitelných pozemků, přičemž zastavitelné plochy se mají vymezovat s ohledem na potenciál rozvoje území a míru využití zastavěného území při zohlednění přírodních a krajinných hodnot území a přírodních funkcí krajiny (OPZPUR, 2020).

Příroda, biodiverzita, resp. ekologicky stabilní krajina, je pro zajištění udržitelné existence funkční společnosti podstatná. Stěžejním legislativním předpisem v této oblasti je zákon o ochraně přírody a krajiny, který představuje strukturovaný systém nástrojů a kompetencí k zajištění tohoto významného veřejného zájmu (OPZPUR, 2020).

Zachování krajinného rázu (genia loci), zvýšení ekologické stability, zvýšení biodiverzity a snížení erozní ohroženosti je nezbytné pro zachování a rozvoj venkovského charakteru Kraje Vysočina, a to od hospodaření

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

v území, přes pohodu bydlení až po rozvoj turistického ruchu, a to jak ve volné krajině, tak v urbanizovaných prostorech. K hlavním problémům přírody mimo urbanizované prostředí patří snižování úrovně biodiverzity a narušená ekologická stabilita zapříčiněné mj. např. neobhospodařováním ploch s cennými biotopy, které jsou vázané na lidskou činnost, které vede k zanikání biotopů volně žijících zvláště chráněných druhů živočichů a planě rostoucích rostlin (pokles biodiverzity nezajištěním dostatečné péče o cenná stanoviště a vzácné druhy uvnitř i mimo chráněná území, dochází např. k zarůstání extenzivních luk a rašelinišť náletovými dřevinami a invazními druhy, degradaci bylinných porostů při absenci pravidelného hospodaření na lukách a pastvinách či rašeliništích, zazemňování tůní, zániku malých vodních nádrží apod.), nebo naopak nevhodným či nadmíru intenzivním zemědělským, lesnickým či rybářským hospodařením, zastavováním zemědělské půdy, šířením nepůvodních (invazních) druhů rostlin a živočichů apod. (SRKV, 2020).

Kraj Vysočina se rozkládá na podstatné části Českomoravské vrchoviny, vyvýšené zvlněné krajiny, která dosahuje nadmořské výšky přes 800 metrů. Krajina je charakteristická maloplošným střídáním celků lesní a zemědělské krajiny, protkané sítí vodních toků s mozaikou rybníků a doplněná malými vesnicemi a městy. Ke schopnosti krajiny Kraje Vysočina (na evropském rozvodí) patří zadržovat vodu, k čemuž významně přispívají přírodní či přírodě blízké prvky, pro zadržování vody v krajině mají velký význam též trvale podmáčené půdy (podmáčené a rašelinné louky), protože umožňují zadržet část srážkové vody a postupně ji uvolňovat. Kromě toho se všechny tyto prvky podílejí na zachování biodiverzity (PKV, 2020).

Zvláštní ochrana přírody a krajiny

Územní ochrana: Velkoplošná zvláště chráněná území

Na Vysočině se nachází dvě velkoplošná chráněná území - CHKO Žďárské vrchy a CHKO Železné hory, která zaujímají 9 % rozlohy kraje. Na území ORP Velké Meziříčí se nenachází chráněná krajinná oblast ani národní park, a tím pádem ani v řešeném území Březí není žádné VZCHÚ.

Územní ochrana: Maloplošná zvláště chráněná území

V Kraji Vysočina je celkem 191 maloplošných zvláště chráněných území. Z toho 45 jich je v rámci CHKO. V Kraji Vysočina jsou dvě smluvně chráněná území (ÚAPK, 2017). Na území ORP Velké Meziříčí se z maloplošných zvláště chráněných území nachází jenom přírodní památky, v řešeném území Březí se nenachází žádná.

Obec	Kód PP	Název PP	Rozloha (ha)
Bory	250	Mrázková louka	2,26
Bory	1448	Rasuveň	12,11 (20,54)
Dobrá Voda	1444	Dobrá Voda	5,20
Dobrá Voda	2233	Šebeň	136,01
Heřmanov	683	Heřmanov	1,88
Horní Libochová	5662	Obecník	4,85
Velká Bíteš	1445	Olsoveček	2,46

Druhová ochrana - zvláště chráněné druhy

Druhová bohatost vázaná na zemědělskou krajину vykazuje v ČR v mnoha ukazatelích trvalý pokles. V letech 1982–2007 poklesla početnost druhů ptáků zemědělské krajiny téměř na polovinu. Indikátor běžných druhů ptáků zemědělské krajiny v ČR (stav v roce 2000 je brán jako 100 %) klesl z 91 % v roce 2007 na 75,9 % v roce 2013, hodnota ptačího indexu stanoveného na základě jednotného výběru druhů v EU činila v roce 2008 více než 97 %. Obdobný nepříznivý trend lze sledovat i u dalších skupin organismů (SOBR, 2016).

Významnými aspekty způsobujícími tento trend je změna zemědělských kultur a nárůst zastavěných ploch v souladu se stanoveným využitím ploch v územním plánu a zároveň nedostatečná kompenzační opatření v případě záboru přírodních či polopřírodních stanovišť. Naopak stanoviště běžná mají díky nízkým nárokům na prostředí tendenci se rozširovat. Dochází tak k homogenizaci přírody, ve které mizí různorodost a stoupá rozloha několika málo běžných, z hlediska kvality průměrných až podprůměrných přírodních stanovišť (SOBR, 2016).

Přibližně třetina druhů, které se na území ČR vyskytují, je ohrožena vyhynutím. Na druhé straně se objevují druhy nové, ať už přirozenou migrací kvůli změně stanovištních podmínek nebo introdukcí člověkem. Často však jde o druhy nepůvodní, v některých případech invazní. Změna druhové skladby české přírody je do značné míry reakcí na probíhající změny klimatu v regionálním či globálním měřítku, je však třeba omezovat tlaky lidského konání, které mají negativní dopad na schopnost přežítí citlivějších, resp. domácích druhů a funkce ekosystémů (OPZPUR, 2020).

Invazní druhy rostlin a živočichů

Některé invazní (nepůvodní) druhy rostlin a živočichů mohou mít zcela zásadní dopady na původní ekosystémy (ekologické škody) či dopady ekonomické, sociální nebo zdravotní (potlačením či likvidací řady původních druhů, změnou koloběhu prvků, vody, přenosem chorob nebo šíření alergenů, znehodnocení rekreačního potenciálu území apod.). V kraji se rozšířují agresivní invazní druhy rostlin (zejména bolševník velkolepý, křídlatka japonská a sachalinská /a jejich kříženci/, netýkavka žlaznatá, lupina mnoholistá) a živočichů (zejména rak signální, norek americký, želva nádherná, střevlička východní, plzák španělský, křížák pruhovaný). Přesná evidence šíření invazních druhů rostlin neexistuje. Očekávatelným trendem je šíření nepůvodních invazních druhů, které budou lépe adaptované změněným klimatickým podmínkám a hydrologickému režimu a budou využívat zvýšeného stresu původních organismů pro obsazování stanovišť a ekologických nik (PKV, 2020).

Fytogeografické a biogeografické poměry

Z hlediska regionálně fytogeografického členění se území Kraje Vysočina nachází v převážné míře v oblasti mezofytika, ve fytogeografickém obvodu Českomoravské mezofytikum (*Mesophyticum Massivi bohemici*). Severní až severovýchodní část kraje a oblast Javořické vrchoviny na jihu, pak spadají do fytogeografické oblasti oreofytika, obvodu české oreofytikum (*Oreophyticum Massivi bohemici*). Na jihovýchodě pronikají hlubokými údolími, a to zejména po svazích jižní expozice, společenstva typická pro fytogeografickou oblast termofytikum, fytogeografický obvod panonské termofytikum (*Pannonicum*). V rámci jednotlivých obvodů lze na území kraje vymezit celkem 9 fytogeografických okresů a jejich podokresů.

Na území Kraje Vysočina je vymezeno 11 bioregionů. Plošně nejvýznamněji se uplatňují bioregiony Pelhřimovský, Velkomeziříčský a Havlíčkobrodský. Na území kraje je vymezeno několik desítek typů biochor (ÚAPK, 2017).

Dle biogeografického členění ČR náleží území kraje do biogeografické podporovincie Hercynské, v rámci které je vymezen bioregiony: Žďárský.

Bioregion se nachází na pomezí jižní Moravy a východních Čech, zabírá převážnou část geomorfologického podcelku Žďárské vrchy a okraje Železných hor a Křižanovské vrchoviny. Plocha bioregionu je 762 km². Bioregion je tvořen vrchovinou na rulách. Převažuje 5., jedlovo-bukový vegetační stupeň s typickou hercynskou biotou s horskými a exklávními prvky, především na rašelinštích a podmáčených smrčinách. Potenciální vegetace převážné části území náleží do květnatých i acidofilních horských bučin a podmáčených smrčin. Netypická část je tvořena nižším reliéfem, bez acidofilních horských bučin, pouze s malými plochami podmáčených smrčin a s převahou bikových bučin. Tato část tvoří přechod do okolních bioregionů. V lesích dominují kulturní smrčiny, zachován je malý zbytek bukového pralesa a blatkové rašelinště. Louky jsou

zpravidla devastovány melioracemi, značné zastoupení má orná půda.

Potenciální vegetací Žďárská jsou především acidofilní bučiny svazu *Luzulo-Fagion*, zejména horského typu (*Calamagrostio villosae-Fagetum*), které se místy prolínají s květnatými bučinami (*Dentario enneaphylli Fagetum*) a květnatými jedlinami (*Galio-Abietenion*), vesměs s přirozeným podílem smrku. V podmáčených polohách jsou smrčiny svazu *Piceion* (*Calamagrostio villosae-Piceetum* a *Mastigobryo-Piceetum*). Ojediněle jsou zde vyvinuty i fragmenty suťových lesů (*Lunario-Aceretum*).

Ve flóře Žďárská se nachází především druhy vyšších poloh, velmi podstatné je zastoupení exklávních prvků. Jsou často poněkud subatlantsky laděné, např. třtina chloupkatá (*Calamagrostis villosa*), kostřava lesní (*Festuca altissima*), štírovník bažinný (*Lotus uliginosus*) a všivec mokřadní (*Pedicularis sylvatica*), v minulosti zde byl podchycen i endemit *Hercynie* oměj šalamounek (*Aconitum callibotryon*). Výskyt podhorských druhů alpského migrantu je ojedinělý, velmi vzácně zde rostou pleška stopkatá (*Calycocorsus stipitatus*), řeřišnice trojlistá (*Cardamine trifolia*) a dřípatka horská (*Soldanella montana*).

Podél vodních toků jsou olšiny, typické asociace jsou *Piceo-Alnetum* a *Arunco sylvestris-Alnetum glutinosae*. Na organogenních substrátech jsou přítomny i bažinné olšiny svazu *Alnion glutinosae* (*Carici elongatae-Alnetum*), na hlubokých rašeliništích výjimečně i *Vaccinio uliginosi-Pinetum* a *Pino rotundatae-Sphagnetum*.

Primární bezlesí je vzácné, na rašeliništích se předpokládá výskyt *Andromedo-Sphagnetum magellanici* a snad i dalších jednotek, které však zřejmě dosáhly většího rozvoje teprve po odlesnění. Přirozená náhradní vegetace je charakterizována přítomností společenstev rašelinišť a rašelinných luk. Byly zde zaznamenány jednotky, nalezející do svazů *Caricion fuscae*, *Caricion lasiocarpae*, *Caricion demissae*, *Sphagno warnstorffianum-Tomenthypnion*, *Eriophorion gracilis*, *Sphagno recurvi-Caricion canescens* a *Sphagnion medii*. Ve flóře rašelinišť byly zaznamenány i některé boreokontinentální druhy, např. suchopýr pochvatý (*Eriophorum vaginatum*), vlochyně bahenní (*Vaccinium uliginosum*), kyhanka sivolistá (*Andromeda polifolia*), tuřice šlahounovitá (*Vignea chordorrhiza*) a ostřice plstnatoplodá (*Carex lasiocarpa*).

Na loukách je charakteristická prameništní vegetace *Caricion rostratae*. Vlhké louky a pastviny nalezejí svazu *Calthion*, vzácně i *Molinion*, suché převážně svazům *Arrhenatherion* a *Cynosurion*, na nejsušších místech se vyvinula vegetace svazu *Violion caninae*. Na tuto vegetaci často navazují křoviny svazu *Salicion cinereae*. Mezní prvky jsou nečetné, mají vesměs charakter průniků víceméně bazifilních druhů, které naznačují souvislost s Polabím nebo s karpatským migračním proudem. K nim nalezejí tuřice Davallova (*Vignea davalliana*), upolín evropský (*Trollius altissimus*) a pcháč potoční (*Cirsium rivulare*).

V okolí rybníků jsou porosty ostřic svazů *Caricion gracilis* a *Magnocaricion elatae*. Ve vodních nádržích je rozmanitá vodní vegetace (dříve bylo typické *Potameto natantis-Nymphaetum candidae*). Na mělké břehy

byla vázána vegetace svazu *Littorellion uniflorae*, na obnažená dna vegetace svazů *Elatini-Eleocharition ovatae* a *Radiolion linoidis*. Ve flóře vlhkých až vodních stanovišť jsou přítomné některé druhy s charakteristickým disperzním areálem, např. puchýřka útlá (*Coleanthus subtilis*), kuřinka ostnosemená (*Spergularia echinosperma*), masnice vodní (*Tillaea aquatica*) a pobřežnice jednokvětá (*Littorella uniflora*).

Převažuje podhorská lesní fauna hercynského původu, relativně nejlépe zachovaná v torzech bučin (okáč *Erebia ligea*). Donedávna vyhraněná fauna rašelinišť a rašelinných luk (žluťásek borůvkový, modrásek stříbroskvrnný, ohniváček *Lycaena hippothoe* ap.) silně ustupuje následkem odvodňování. Tekoucí vody patří převážně do pstruhového pásma, typicky vyvinuté lipanové pásmo na Svatce je v úseku Dalečín - Jimramov. Výrazné vztahy spojují tento bioregion přes východní okraj bioregionu Pelhřimovského (1.46) s bioregionem Javořickým (1.64).

Významné druhy

Savci:

ježek západní (*Erinaceus europaeus*), hraboš mokřadní (*Microtus agrestis*), rejsek horský (*Sorex alpinus*), netopýr severní (*Eptesicus nilssoni*).

Ptáci:

tetřívek obecný (*Tetrao tetrix*), kulíšek nejmenší (*Glaucidium passerinum*), sýc rousný (*Aegolius funereus*), lejsek malý (*Ficedula parva*), ořešník kropenatý (*Nucifraga caryocatactes*), čečetka zimní (*Carduelis flammea*), hýl rudý (*Carpodacus erythrinus*).

Obojživelníci:

mlok skvrnitý (*Salamandra salamandra*), kuňka žlutobřichá (*Bombina variegata*).

Plazi:

ještěrka živorodá (*Lacerta vivipara*), zmije obecná (*Vipera berus*).

Měkkýši:

vrásenka pomezní (*Discus ruderatus*), vřetenatka nadmutá (*Vestia turgida*), vřetenatka šedavá (*Bulgarica cana*).

Hmyz: okáči *Erebia ligea*, *Coenonympha tullia*, žluťásek borůvkový (*Colias palaeno*), modrásek stříbroskvrnný (*Vacciniina optilete*), ohniváček *Lycaena hippothoe*, pídalka *Hydriomena ruberata*, můry *Syngrapha interrogationis*, *Dasipolia templi*, *Apamea rubrirena*, *Papestra biren*, *Lasionycta proxima*, *Eurois occulta*, *Xestia collina*, masařka *Pierretia villeneuvei*.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Na území obcí SO ORP Velké Meziříčí bylo lokalizováno 5 druhů zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů dle přehledu v následující tabulce (ÚAP, 2020):

KOD TAXON	TAXON	TAXON CESKY	SKUPINA	OBEC
40172	<i>Taraxacum vindobonense</i>	pampeliška vídeňská	Cévnaté	Bory
40042	<i>Taraxacum fartonis</i>	pampeliška drůbeží	Cévnaté	Bory
37179	<i>Gentianella praecox</i> subsp. <i>bohemica</i>	hořeček mnohotvarý český	Cévnaté	Lavičky
40172	<i>Taraxacum vindobonense</i>	pampeliška vídeňská	Cévnaté	Netín
37179	<i>Gentianella praecox</i> subsp. <i>bohemica</i>	hořeček mnohotvarý český	Cévnaté	Velké Meziříčí

Na území SO ORP Velké Meziříčí jsou dále Krajským úřadem Kraje Vysočina evidovány lokality výskytu zvláště chráněných druhů a významných biotopů regionálního významu:

Kód	Lokalita	Popis	Obec
7	Hladikova mez	Sušší stráňka s hořečkem českým	Bory
16	Nad Horníkem	Slatinné louky s význačnou květenou	Bory
21	U Těšíkova mlýna	Rybník, slatinné louky a bory na hadcovém podloží	Bory, Sklené nad Oslavou
14	Lada pod Kyjovem	Smilková pastvina s jalovci	Černá
10	Oudoly	Bývalá pastvina s prameništěm, výskyt ohrožených druhů rostlin	Kadolec
12	Za Křížovníkem	Slatinná loučka s pozoruhodnou flórou	Kadolec, Křížanov, Ořechov
13	Nivy	Zachovalé olšiny a vlhké louky v nivě potoka	Meziříčko
19	Řehořovský potok	Olšiny a vlhké louky, lokalita pěrovníku pštrosího	Meziříčko
8	Libenice	Zbytky smíšeného lesa s druhově bohatým podrostem	Osové, Petráveč
20	Radňovesský hadec	Hadcové skalky, světlé bory a louky na hadcích, význačná květena	Radňoves
11	Pod Martinickou cihelnou	Jedinečně zachovalá společenstva květnatých mezofilních luk	Velké Meziříčí

Na území ORP Velké Meziříčí byla dále vymezena v jihovýchodní části obce Lavičky lokalita s výskytem *Gentianella praecox* subsp. *Bohemika* (hořeček mnohotvarý český) o rozloze 1,10 ha.

V katastrálním území Měřín, na p. č. 2705, 2703 na Křivém potoce a zhlavím rybníka Polovec se nachází lokalita výskytu bobra evropského, jednoho z druhu zvláště chráněných živočichů. V uvedené lokalitě má bобр vystavěno několik hrází, které zároveň narušují přirozený tok vody v korytě a docházelo v tomto místě k rozlivu vodní hladiny a narušení místních komunikací. Výskyt bobra evropského byl též zaznamenán v lokalitách Baliny a Nesměř v rámci terénního průzkumu (ÚAP, 2020).

Na podkladě žádosti Honebního společenstva Borovina – Radňoves, bylo vydané rozhodnutí Krajského úřadu

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

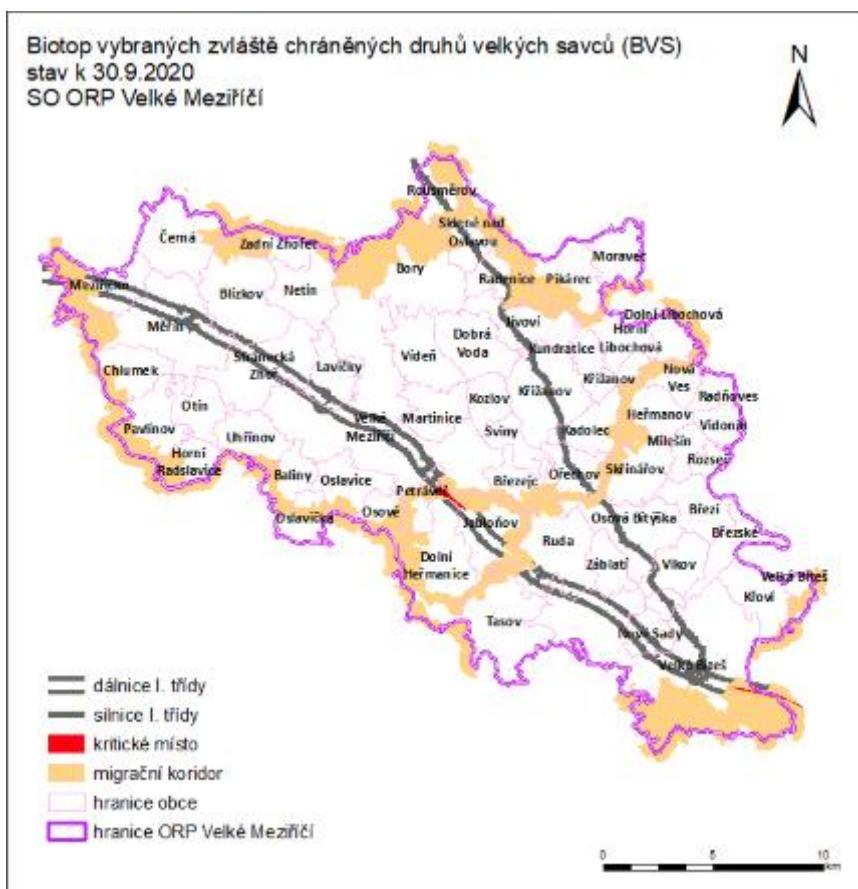
Kraje Vysočina, odboru lesního a vodního hospodářství a zemědělství, ze dne 7.4.2003, o vymezení oblasti pro chov zvěře – koroptve polní. Oblast pro chov zvěře je vymezena hranicí honitby Borovina – Radňoves (ÚAP, 2020).

Biotop vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců

Biotop se vztahuje na následující vybrané druhy velkých savců: vlka obecného, rysa ostrovida, medvěda hnědého a losa evropského. Všechny tyto druhy mají specifické nároky na svůj biotop a součástí jejich životní strategie jsou migrace na velké vzdálenosti, které jsou nezbytné pro jejich přežití na našem území.

Na území SO ORP Velké Meziříčí není vymezeno žádné jádrové území, pouze migrační koridory s celkem 3 kritickými místy:

KOD_BVS	KM_ID	DALNICE	SILNICE	NAZEV_BVS	OBEC
339	127	1 - tvoří v místě migrační bariéru	0 - netvoří v místě migrační bariéru	Domašov	Velká Bíteš
338	126	1 - tvoří v místě migrační bariéru	1 - tvoří v místě migrační bariéru	Petráveč	Petráveč, Jabloňov
337	125	1 - tvoří v místě migrační bariéru	0 - netvoří v místě migrační bariéru	Meziříčko	Meziříčko



Natura 2000: Evropsky významné lokality a ptačí oblasti

V Kraji Vysočina nebyla vymezena žádná ptačí oblast pro ochranu populací ptáků v rámci Evropského společenství. Národním seznamem bylo v Kraji Vysočina vymezeno 75 evropsky významných lokalit (ÚAPK, 2017).

Na území ORP Velké Meziříčí jsou vymezeny 2 evropsky významné lokality:

- EVL Rybník u Zadního Zhořce (CZ0612143)
- EVL Obecník (CZ0612137)

Na správním území obce Březí se nenachází lokality soustavy Natura 2000.

Obecná ochrana přírody a krajiny

Z hlediska využívání krajiny je nejvýznamnějším sektorem zemědělství, které vedle produkce zemědělských komodit plní i celou řadu dalších funkcí, např. environmentální a společenskoekonomické. Tyto

mimoprodukční environmentální funkce zahrnují kromě ochrany půd a retence vody v krajině i **ochranu přírody a tvorbu krajiny**. Jde zejména o udržování přírodní rovnováhy, ochranu a podporu biologické rozmanitosti zemědělských ekosystémů, uchování ekologické stability přírodních ekosystémů i ochranu přírodě blízkých společenstev rostlin a živočichů ve volné krajině i v chráněných územích. Tyto funkce jsou zajišťovány obecnou ochranou krajiny, především vytvářením územních systémů ekologické stability v krajině a ochranou významných krajinných prvků (OPZPUR, 2020).

Ekologická stabilita - Územní systém ekologické stability

Ekologická stabilita je zákonem o životním prostředí definována jako schopnost ekosystému vyrovnavat změny způsobené vnějšími činiteli a zachovávat své přirozené vlastnosti a funkce. Ekologickou stabilitu krajiny, která je souborem funkčně propojených ekosystémů a civilizačních prvků, nejvýznamněji oslabují náhlé, časté a zejména prostorově výrazné změny ve využívání krajiny narušující její přirozené funkce a vazby a související s nešetrným využíváním přírodních zdrojů, rozvojem sídel, dopravní a další infrastruktury, fragmentací říčních toků příčnými překážkami, nebo s intenzivními způsoby hospodaření v některých odvětvích. Jedním z nejzávažnějších projevů oslabení ekologické stability krajiny je snížení její přirozené retenční a akumulační schopnosti. V ekosystémech, vystavených dlouhodobému a intenzivnímu stresu, selhávají autoregulační mechanismy a dochází k jejich degradaci. Degradované ekosystémy ztrácejí schopnost poskytovat ekosystémové funkce a služby a odolávat nejen dalším antropogenním tlakům, ale i přirozeným stresům. V mnoha případech jsou narušeny dlouhodobé a přirozené vzájemné vazby a vztahy uvnitř populací jednotlivých druhů organismů, mezi jednotlivými druhy a mezi organismy a jejich přirozeným vnějším prostředím. Krajina ztrácí schopnost odolávat projevům změny klimatu a přizpůsobovat se změnám (OPZPUR, 2020).

Směřovat k harmonickému uspořádání území, umožňovat jeho přiměřené využití a zajistit ochranu a rozvoj jeho hodnot je cílem územního plánování. Nástroje územního plánování regulují využití území rovněž s ohledem na ochranu potřeb živé složky krajiny (OPZPUR, 2020).

Koefficient ekologické stability

Pro zjištění stavu krajiny z hlediska její vyváženosti a rovnováhy se krajina využívá pomocí koeficientu ekologické stability (KES). KES je poměrové číslo a stanovuje poměr ploch tzv. stabilních a nestabilních krajinotvorných prvků ve zkoumaném území (ÚAP, 2020).

Hodnoty KES jsou obecně interpretovány následovně:

- $KES < 0,10$: území s maximálním narušením přírodních struktur, základní ekologické funkce musí být intenzívne a trvale nahrazovány technickými zásahy
- $0,10 < KES < 0,30$: území nadprůměrně využívané, se zřetelným narušením přírodních struktur,

základní ekologické funkce musí být soustavně nahrazovány technickými zásahy

- $0,30 < \text{KES} < 1,00$: území intenzivně využívané, zejména zemědělskou velkovýrobou, oslabení autoregulačních pochodů v ekosystémech způsobuje jejich značnou ekologickou labilitu a vyžaduje vysoké vklady dodatkové energie
- $1,00 < \text{KES} < 3,00$: vcelku vyvážená krajina, v níž jsou technické objekty relativně v souladu s dochovanými přírodními strukturami, důsledkem je i nižší potřeba energo materiálových vkladů
- $\text{KES} > 3,00$: přírodní a přírodě blízká krajina s výraznou převahou ekologicky stabilních struktur a nízkou intenzitou využívání krajiny člověkem (ÚAP, 2020).

Koefficient ekologické stability za celé území SO ORP Velké Meziříčí je 0,79, což je území intenzivně využívané, zejména zemědělskou velkovýrobou, oslabení autoregulačních pochodů v ekosystémech zásobuje jejich značnou ekologickou labilitu a vyžaduje vysoké vklady dodatkové energie.

KES obce Březí je příznivý, pohybuje se v hodnotě 0.37, což je vyvážená krajina, v níž jsou technické objekty relativně v souladu s dochovanými přírodními strukturami.

Územní systém ekologické stability

Zásadní úlohu při územním plánování hraje územní systém ekologické stability (ÚSES). Jeho smyslem je propojovat stanoviště s relativně vysokou ekologickou stabilitou, na kterých je umožněn rozvoj přirozených, především rostlinných společenstev. Rozvoj této spojité sítě ploch by měl zajistit základní prostorové podmínky pro zachování či obnovení rozmanitosti původních biologických druhů a jejich společenstev a příznivě působit na okolní méně ekologicky stabilní části krajiny. Podle zákona o ochraně přírody a krajiny je realizace ÚSES veřejným zájmem, na němž se podílejí vlastníci pozemků, obce i stát (OPZPUR, 2020).

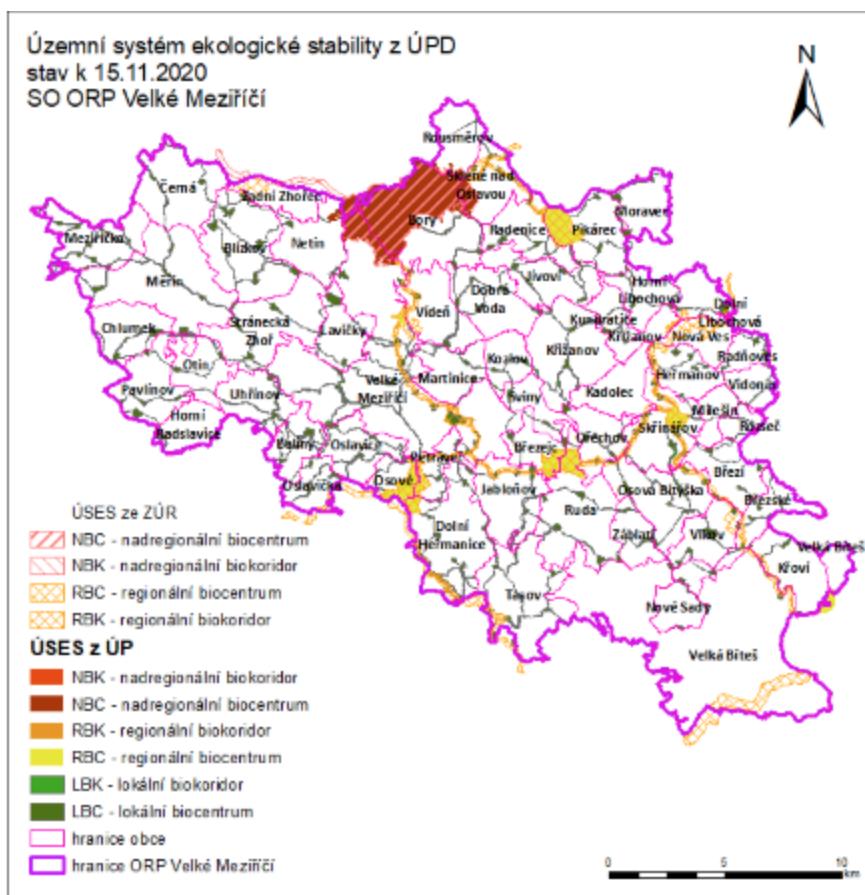
Na území ORP Velké Meziříčí je vymezen v rámci ZÚR Kraje Vysočina ÚSES regionální a nadregionální, který je na úrovni územně plánovacích obcí zpřesňován a doplňován o skladebné části ÚSES lokálního.

V severní části území ORP je vymezeno nadregionální biocentrum NBC 61 – Rasůveň s nadregionálním koridorem NBK 124 Špičák-Rasůveň.

Dále je na území vymezeno 13 regionálních biocenter, propojených 16ti regionálními biokoridory:

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Kategorie	Kód	Název
NBC	61	Rasuveň
NBK	124	Špičák - Rasuveň
RBC	296	Tiský dvůr
RBC	298	Mostiště
RBC	245	Holinka
RBC	247	Nesměř
RBC	293	Lán
RBC	244	Červená
RBC	654	Vlčatínský vrch
RBC	246	Březejcký les
RBC	250	Jindřichovská obora
RBC	B11	V bučí I
RBC	B13	U Štachovní
RBC	B14	Na nivách
RBC	B21	Kříb



Návrh územního systému ekologické stability krajiny (ÚSES) v územním plánu obce Březí zahrnuje vymezení:

- 2 úseků regionálního biokoridoru (RBK)

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

- 7 lokálních biocenter (LBC)
- 7 lokálních biokoridorů nebo jejich částí (LBK)

Změna č. 1 ÚP Březí zásadně nemění koncepci vymezení lokálního ÚSES. Byla zde prověrována návaznost prvků ÚSES na prvky územního systému ekologické stability, které jsou vymezené v sousedních obcích. Z hlediska návaznosti na ÚP sousedních obcí byly provedeny změny ve vymezení lokálních biokoridorů LBK 3 (návaznost na ÚP Milešín) a LBK 4 (nyní LBK 4b) a LBK 5 (návaznost na ÚP Borovník).

označení a název	funkční typ	katastrální území	cílová společenstva
LBC 1 Okrouhlíce	lokální biocentrum	Březí u O.B.	Lesní (mezofilní)
LBC 2 Rybníky	lokální biocentrum	Březí u O.B.	Vodní, mokřadní, dřevinná, luční (na podmáčených stanovištích)
LBC 3 Na Březince	lokální biocentrum	Březí u O.B.	Vodní, mokřadní, dřevinná, luční (na podmáčených stanovištích)
LBC 4 Nevrtalův rybník	lokální biocentrum	Březí u O.B.	Vodní, mokřadní, dřevinná, luční (na podmáčených stanovištích)
LBC 5 V Březinách	lokální biocentrum	Březí u O.B.	Lesní (mezofilní) + vodní, mokřadní, dřevinná a luční (na podmáčených stanovištích)
LBC 6 Březský ochoz	lokální biocentrum	Březí u O.B.	Lesní (mezofilní)
LBC 7	lokální biocentrum	Březí u O.B.	Vodní, mokřadní, dřevinná, luční (na podmáčených stanovištích)

označení	funkční typ	katastrální území	cílová společenstva
RBK 1	regionální biokoridor	Březí u o.B.	Lesní (mezofilní)
RBK 2	regionální biokoridor	Březí u o.B.	Lesní (mezofilní)
LBK 1	lokální biokoridor	Březí u o.B.	Vodní, mokřadní, dřevinná, luční (na podmáčených stanovištích)
LBK 2	lokální biokoridor	Březí u o.B.	Vodní, mokřadní, dřevinná, luční (na podmáčených stanovištích)
LBK 3	lokální biokoridor	Březí u o.B.	Lesní (mezofilní)
LBK 4a	lokální biokoridor	Březí u o.B.	Lesní (mezofilní), mokřadní, na podmáčených stanovištích
LBK 4b	lokální biokoridor	Březí u o.B.	Lesní (mezofilní)
LBK 5	lokální biokoridor	Březí u o.B.	Lesní (mezofilní)
LBK 6	lokální biokoridor	Březí u o.B.	Lesní (mezofilní)

Řešení Změny č. 1 ÚP Březí nezasahuje do prvků ÚSES.

Fragmentace krajiny

Pro ochranu genetické diverzity je důležité zachování a vytváření co největší prostupnosti a propojenosť krajiny. Fragmentace krajiny způsobená zejména rozvojem dopravní infrastruktury je spolu s její homogenizací nejvýznamnějším faktorem úbytku druhů, neboť dochází k izolaci jednotlivých populací. Přetrvává rovněž vysoká míra fragmentace vodních toků příčnými stavbami i nevhodnými podélnými úpravami. Problematická je vysoká úmrtnost živočichů na komunikacích a další infrastrukturu (včetně nárazů ptáků do prosklených ploch) a též rušení živočichů hlukem, případně světelným smogem (SOBR, 2016).

Intenzivní rozvoj liniových staveb a dalších typů migračních bariér vede ke snížení průchodnosti krajiny a fragmentaci areálů výskytu mnoha taxonů. Důsledkem je snížení genového toku, změny populačně-genetické struktury v důsledku poklesu efektivity přírodního výběru a zvýšené riziko příbuzenského křížení (inbreedingu) s následnou ztrátou genetické diverzity (SOBR, 2016).

Území kraje je rozdeleno tělesem dálnice D1. Tento dálniční tah vytváří významnou bariéru jak pro migraci

zvěře, tak pro pohyb obyvatelstva. Úsek této komunikace byl Metodickou příručkou k zajišťování průchodnosti dálničních komunikací pro volně žijící živočichy mezi Loktem a Větrným Jeníkovem kategorizován jako úsek neprůchodný v migračně exponovaném území. Dle uvedené metodiky je území kraje zařazeno mezi území mimořádné významu pro migraci velkých savců. Centrální část Českomoravské vrchoviny je součástí území mimořádného významu pro migraci velkých savců, které propojuje ve směru severovýchod-jihozápad příhraniční horská pásma na severu a jihu ČR. Ostatní území Kraje Vysočina je vymezeno jako území zvýšeného významu. Proto je migraci volně žijících živočichů nutné věnovat pozornost a omezit postupující fragmentaci krajiny v důsledku výstavby vysokokapacitních dopravních liniích staveb (ÚAPK, 2017).

V řešeném území obce Březí se přímo nenacházejí migrační koridory velkých savců.

Přírodní parky

Na území kraje je vyhlášeno 9 přírodních parků o celkové rozloze 45 093 ha (Rokytná, Střední Pojihlaví, Bohdalovsko, Balínské údolí, Svrátecká hornatina, Třebíčsko, Čerínec, Melechov, Doubrava). Jejich posláním je zachování přírodní, kulturní a historické charakteristiky daného území a jeho ochrana před činností snižující jeho přírodní a estetickou hodnotu, při současném vytváření podmínek pro únosné využití daného území. K vyhlášení je navrhován přírodní park Javořická vrchovina (ÚAPK, 2017).

Na území ORP Velké Meziříčí se nachází přírodní park Balínské údolí o rozloze 440 ha. Dále území ORP sousedí severozápadně s přírodním parkem Bohdalovsko, který částečně zasahuje na území obce Černá. Na území obcí Horní Radslavice a Oslavička zasahuje přírodní park Třebíčsko (ÚAP, 2020).

V řešeném území obce Březí se nenachází žádný přírodní park.

Významné krajinné prvky

Na území ORP Velké Meziříčí jsou 4 registrované významné krajinné prvky (ÚAP, 2020):

Obec	Název	Plocha (ha)
Videň, Velké Meziříčí	Na přehradě	2,77
Křižanov	Za Křížovníkem	0,36
Videň	Videňský Obecník	1,04
Tasov	K Vanči	1,33

V řešeném území obce Březí není registrován žádný významný krajinný prvek. Dále v řešeném území jsou z obecně vyjmenovaných významných krajinných prvků zastoupeny lesy, vodní toky, rybníky a údolní nivy vodních toků (ÚP, 2012).

Památné stromy

V ORP Velké Meziříčí bylo k 31.8.2020 vyhlášeno 12 památných stromů (ÚAP, 2020):

Obec	Kód	Název	Typ	Počet
Bory	100610	Mléč v Horních Borech	jednotlivý strom	1
Bory	100612	Lipy v Horních Borech	stromořadí	3
Oslavička	100724	Stromořadí u Bažantnice	skupina stromů	32
Oslavička	100779	Dub v Oslavičce	jednotlivý strom	1
Osové	105284	Dub v Nesměři	jednotlivý strom	1
Pavlinov	104843	Lípa v Pavlínově	jednotlivý strom	1
Rousměrov	100605	Lipy u Rousměrova	stromořadí	4
Skřinářov	105291	Lipy ve Skřinářově	stromořadí	2
Velké Meziříčí	100609	Lavického buk	jednotlivý strom	1
Velké Meziříčí	100611	Bartoškova lípa v Olší	jednotlivý strom	1
Stránecká Zhoř	104728	Lípa u Hlaváčova mlýna	jednotlivý strom	1
Videň	100607	Ambrožův dub	jednotlivý strom	1

V řešeném území obce Březí nejsou vyhlášené žádné památné stromy (ÚP, 2012).

Krajinný ráz

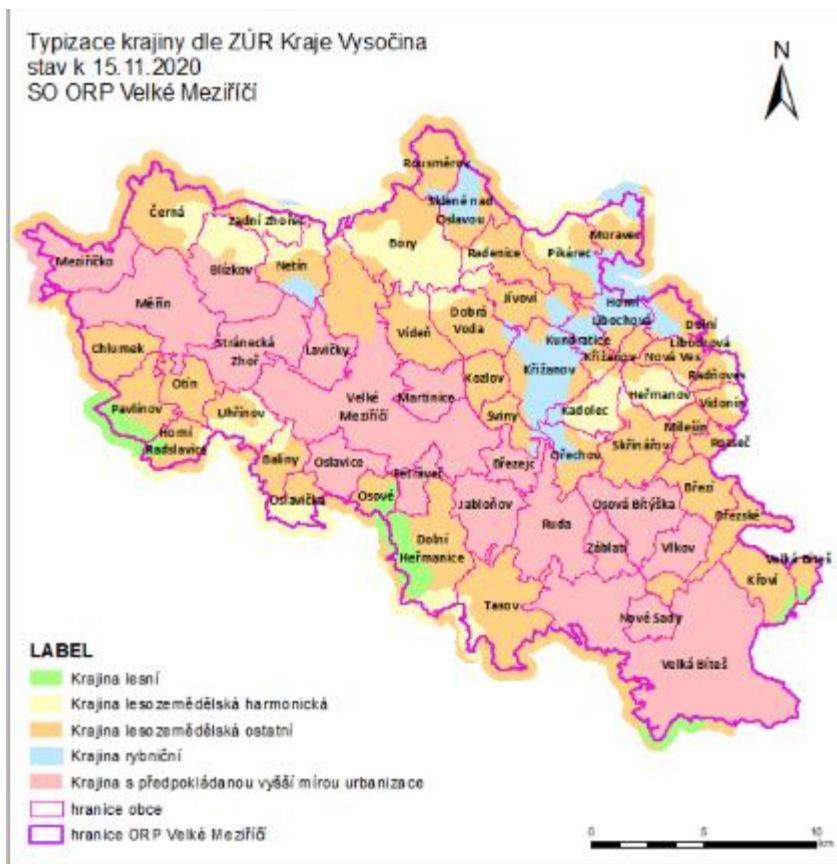
Krajinu je nutné vnímat jako propojenou mozaiku vzájemně se ovlivňujících ploch, kterou v současné době utváří spíše než přírodní procesy lidské aktivity. Kromě plošně nejvýznamnějšího zemědělského a lesnického hospodaření se jedná o využívání a správu vodních zdrojů (podzemních i povrchových) a o rozvoj infrastruktury (SOBR, 2016).

Řešené území obce Březí náleží do krajinného typu Krajina lesozemědělská ostatní. V bezprostředním okolí Březí se nachází především zemědělská půda, která je zemědělsky obhospodařovaná (Změna ÚP, 2021).

ZÚR vymezují krajinu lesozemědělskou ostatní v územích odpovídajících těmto charakteristikám:

- přechodový typ mezi krajinou lesní a zemědělskou;
- krajinná matice tvořena mozaikou lesních a zemědělských ploch, jejichž vzájemný poměr je lokálně velmi proměnný, celkově však vyvážený;
- naprostá většina lesů intenzivně hospodářsky využívána s převahou stanoviště nepůvodních druhů jehličnanů;
- nižší krajinná pestrost, nižší podíl rozptýlené zeleně na zemědělských plochách;
- převažuje polootvřený charakter.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí



Za účelem stanovení priorit a definování jasných opatření v oblasti ochrany krajinného rázu kraje byla pro území kraje zpracována dokumentace Strategie ochrany krajinného rázu Kraje Vysočina (Bukáček a kol., 2008). V dokumentaci jsou na základě analýzy území popsány ochranné podmínky pozitivních hodnot krajinného rázu. Podmínky jsou stanoveny pro území stávajících a navrhovaných přírodních parků, území zvýšené estetické přírodní hodnoty krajinného rázu, prostorů venkovských sídel s převahou dochovaných cenných pozitivních znaků, typických siluet měst o obci, krajinných předělů, přírodních dominant a vyvýšenin, památkových zón a rezervací, kulturních dominant a typických os krajiny (ÚAPK, 2017).

V oblasti krajinného rázu je v současnosti aktuální ochrana krajiny před výstavbou technických staveb, které neodpovídají měřítkům krajiny a způsobují významné snížení jejich estetických hodnot. Za účelem ochrany krajiny Vysočiny byly ve výše uvedené dokumentaci vymezeny výrazné krajinné pohledové předěly, které musí být chráněny před nevhodným umísťováním vertikálních výškových staveb (nevhodných kulturních dominant). Narušením těchto krajinných pohledových předělů může dojít ke snížení hodnoty krajinného rázu ve smyslu změny vztahů v krajině, měřítka (může dojít ke změně vymezení prostoru, výraznému uplatnění negativní dominanty apod.). Krajinné předěly v Kraji Vysočina jsou utvářeny zejména složenými hřbety vystupujícími nad okolní krajiny vyvýšených vrchovin (ÚAPK, 2017).

Krajinné osy jsou dle Strategie ochrany KR Kraje Vysočina definovány jako vektory směru uspořádání určitých skladebných prvků krajinného prostoru nebo spojující vizuálně dva body krajinné scény. Krajinná osa často spoluvytváří celkový charakter krajinného rázu daného území, kde se uplatňuje.

V Kraji Vysočina jsou tvořeny:

- Přirozenými osami prostorů (údolí velkých řek: Svratka, Sázava, Jihlava, Oslava);
- Na úrovni rozsáhlého území pohledově souvisejícími body v krajině - Špičák, Čeřínek, Vysoký Kámen, Melechov, Devět skal a další vysoké kopce krajiny;
- Na úrovni menších území - osy komponované krajiny v okolí Náměsti n.O., krajinná koncepce Zelené hory a přilehlého kláštera, zahrady jaroměřického zámku, komunikace měst s alejemi Třešť, osami komunikací vedoucích k loveckému zámečku v Alejích u Stonařova, Herálec apod.;
- Průhledy na dominanty v krajině (Kámen, zámek Náměšť n.O., poutní kostel u Krahulčí, hrad v Lipnici n. S., poutní kostel na Zelené hoře, gotický kostel nad Havlíčkovou Borovou apod.).

Nevhodným narušením těchto os může dojít ke snížení estetické hodnoty díky nežádoucí změně uplatnění pozitivních znaků kulturní a historické charakteristiky v prostoru ovlivněném danou osou (ÚAPK, 2017).

Z hlediska oblastí krajinného rázu je řešené území obce Březí zařazeno **do oblasti krajinného rázu CZ0610-OB009 Křižanovsko - Bítešsko (ZÚR, 2020)**.

V této krajinné oblasti je žádoucí:

- zamezit výstavbě průmyslových center a hal a rodinné výstavbě ve volné krajině
- zamezit nevhodně situované výstavbě zdůrazňující existenci dálnice (čerpací stanice, reklamní billboardy apod.)
- zamezit výstavbě výškových staveb a větrných elektráren v prostorech, ze kterých se budou vizuálně uplatňovat v území přírodních parků Svratecká hornatina, Třebíčsko či Údolí Balinky a též ve vyvýšených prostorech, odkud se budou uplatňovat jako dominanta mnoha dalších oblastí, nebo budou v kontrastu se stávajícími dominantami kostelních věží či kulturně cenných prostorů
- zajistit ochranu vymezujících horizontů před výstavbou objektů přesahujících výšku lesa a výstavbou budov uplatňujících se ve vymezeném horizontu
- zajistit ochranu širšího krajinného rámce prostoru v okolí Heřmanova, Moravce, Křižanova, Osové
- zamezit nevhodné výstavbě necitlivě vedených komunikací, potlačujících přírodní charakter typických prostorů s rybníky a mokřady
- zamezit dalšímu scelování polí, zejména v prostorech s dochovanými prvky historického členění krajiny
- zamezit technickým úpravám vodních toků potlačujících typický charakter drobných údolí
- zamezit vzniku nevhodně urbanizovaných prostorů na okrajích sídel venkovského typu

a nevhodným dostavbám uvnitř sídel bez vazby na základní dochovanou urbanistickou strukturu sídla (ÚAPK, 2017).

Přírodní dominanty

Přírodní dominantou regionálního významu je rozsáhlý zarovnaný povrch na rozvodí v širším okolí Velké Bíteše. Negativně položenou dominantou je převážně holé ploché dno Měřínské kotliny. Nespornou dominantou regionálního významu je nejvyšší vrch oblasti - Svatá hora (679 m) u Křižanova. Ze západu se jako regionální dominanta jeví i vrch Ambrožný (640 m). Dominantami nadmístního významu jsou údolí Oslavy u Mostiště, údolí Bitýšky pod Křovím, zmíněné soustavy větších rybníků u Moravce, Křižanova, Ořechova a Osové. Nadmístní dominantou je i Ambrožný při pohledu od severu a východu nebo zalesněné vrchy jihozápadně od Ronova. Lokálními dominantami z pohledů ve směru údolí jsou údolí Bitýšky, horní Libochovky, přímé údolí Jasinky, větší lesy na návrších a středně velké rybníky. Celkově je přírodních dominant průměrné množství, ale výjimečnější jsou pouze soustavy velkých rybníků a Svatá hora. Skály a balvany jsou nečetnými dominantami v krajinném detailu (Studio B&M, 2008).

Reliéf území obce Březí se rozkládá od nejnižších poloh u říčky Březinky (490 m n. m.) až po nejvyšší místo v území kopec Horka (551,9 m n. m.). Zastavěná část obce Březí se nachází v rozmezí 526 - 540 m n.m.

Kulturní a historicky významné lokality kulturní krajiny

V Březí je lokalita s cennou lidovou architekturou a dochovanou urbanistickou strukturou, viz následující kapitola (Studio B&M, 2008). Stavební dominantou v Březí je kostel Jména Panny Marie, který se uplatňuje při pohledech z příjezdových komunikací (zejména od Osové Bitýšky, méně od Rozseče). Kostel se uplatňuje i při pohledech ze zastavěného území. Plocha rybníka na severovýchodní straně návsi s vyhlídkou na dominantu kostela patří k charakteristickému výrazu obce (je to urbanistická hodnota sídla) (ÚP, 2012).

Pravděpodobný vývoj přírody a krajiny bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí zůstane stejný. Na území obce Březí se nenachází žádné zvláště chráněná území ani lokality soustavy Natura 2000. Ve změně č. 1 ÚP Březí z hlediska ochrany přírody a krajiny nejsou doplněny žádné limity v území. Pro realizaci Změny č. 1 ÚP Březí je důležité provést hodnocení vlivu na krajinný ráz, i když se předpokládá, že navržené řešení Změny č. 1 ÚP Březí se nebude vizuálně uplatňovat mimo řešené území ani jako dominanta ve vztahu se sakrálními stavbami či kulturně cennými prostory v Březím a Březském.

Kulturní dědictví a kulturní, historické a archeologické hodnoty v území

Je ve veřejném zájmu chránit a rozvíjet přírodní, civilizační a kulturní hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví. Zachovat ráz jedinečné urbanistické struktury území, struktury osídlení a jedinečné kulturní krajiny, které jsou výrazem identity území, jeho historie a tradice. Tato území mají značnou hodnotu, např. i jako turistické atraktivity. Jejich ochrana by měla být provázána s potřebami ekonomického a sociálního rozvoje v souladu s principy udržitelného rozvoje (PÚR, 2020)

Z kulturních památek s legislativní ochranou se na území ORP Velké Meziříčí nacházejí 2 městské památkové zóny, 182 nemovitých kulturních památek a jednou vyhlášené ochranné pásmo zámku Stránecká Zhoř - ochranné pásmo rejst. č. ÚSKP 3276 (ÚAP, 2020).

Kulturní památky

První písemné zmínky o obci Březí pochází z roku 1348 - tehdy byl uváděn Hroznata z Březí, který Březí koupil od Jana z Vidonína za čtyři lány. Koncem 16. stol. mělo Březí 15 „gruntů a podsedků“, o dvě století později to již bylo 32 domů a po dalších sto letech, v roce 1890 bylo v obci evidováno již 54 čísel. Nacházel se zde původně veliký svobodný dvůr – vladický statek, který byl postupně dělen; tímto způsobem vznikla takřka celá vesnice ve své rozloze z roku 1900. V té době jsou uváděny jako nejdéle držené, rodné domy rodin: Kupských, Hálovy, Hejmánkovy, Voborných a Melicharovy. Významnou částí obce je kostel i ostatní drobné sakrální stavby (SPOB, 2019), které nejsou evidovány jako kulturní památky, ale mají svůj kulturní a urbanistický význam, tzv. památky místního významu (drobné sakrální stavby, kapličky, kříže, kameny). Tyto objekty je nutno zachovat a respektovat. Z pohledu památkové péče je nevhodné s nimi jakkoliv manipulovat, přemisťovat je nebo je jakkoliv upravovat či doplňovat (ÚP, 2012).

Katalogové číslo	Obec	Název	Kategorie	Adresa	Památková ochrana
1000129834	Březí	kříž	objekt		kulturní památka rejst. č. ÚKSP 19094/7-3961, stav ochrany: památkově chráněno
1000138609	Březí	kříž	objekt		kulturní památka rejst. č. ÚKSP 27371/7-3960, stav ochrany: památkově chráněno
1000147809	Březí	smírčí kříž	objekt		kulturní památka rejst. č. ÚKSP 35984/7-3962, stav ochrany: památkově chráněno
1000153535	Březí	boží muka	objekt		kulturní památka rejst. č. ÚKSP 41424/7-3959, stav ochrany: památkově chráněno
1861592089	Březí	kostel Jména Panny Marie	objekt		kulturní památka rejst. č. ÚKSP 102174, stav ochrany: památkově chráněno

Architektonicky cenná stavba

Jsou to jedinečné stavby a jejich soubory nezapsané do Ústředního seznamu kulturních památek ČR. Např. stavby významných architektů, slohově čisté budovy, dochované stavby lidového stavitelství, sakrální stavba – kříž, boží muka, morový sloup, kaple, socha. **Na území obce Březí se nachází 16 drobných sakrálních staveb** (ÚAP, 2020).

Významná stavební dominanta

Jsou to stavby a jejich soubory, jejichž umístění v terénu či charakter je činí výrazně viditelné a do velké míry ovlivňující vizuální charakter sídla i krajiny. **V obci Březí je to kostel Jména Panny Marie** (ÚAP, 2020).

Významný vyhlídkový bod

Je to veřejně přístupné místo, jehož vyvýšené umístění v terénu (vrchol kopce, úbočí) nebo v rámci stavby (rozhledna, věž) umožňuje přehlédnout významnou a atraktivní část okolního území. **Na území obce Březí je to Horka** (ÚAP, 2020).

Území s archeologickými nálezy

Celé řešené území obce Březí je nutno považovat za území archeologického zájmu podle § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb. ve znění pozdějších předpisů, jelikož je zde vymezeno středověké a novověké jádro obce (24-31-04/5). Při zásazích do terénu na takovém území může dojít k narušení archeologických nálezů a situací. Při veškerých zásazích do terénu je tedy nutno tento záměr oznamit Archeologickému ústavu AV ČR Brno a umožnit jemu nebo jiné oprávněné organizaci provedení záchranného archeologického výzkumu (ÚP, 2012).

Vývoj kulturního dědictví bez provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí zůstane stejný.

Předpokládaný vývoj životního prostředí, pokud by nebyla uplatněna Změna č. 1 Územního plánu

Obec Březí má stanoveny níže uvedené oblasti rozvoje:

- Oblast infrastruktury a dopravy
- Oblast společenských a volnočasových aktivit
- Oblast životního prostředí, opravy obecních staveb (SPOB, 2019).

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Je předpoklad, že bez územního plánu by rozvoj území přispíval k pokračování nepříznivých vlivů na životní prostředí. Platný územní plán obce Březí stanovuje lokality a podmínky pro možný rozvoj území, který je příznivý pro zájmové území se zohledněním rázu území a okolního prostředí. Zlepšení stavu životního prostředí lze předpokládat v oblastech, které jsou řešeny v koncepčních materiálech (viz. kapitola 2) a byly implementovány do platného územního plánu i do Změny č. 1 ÚP Březí.

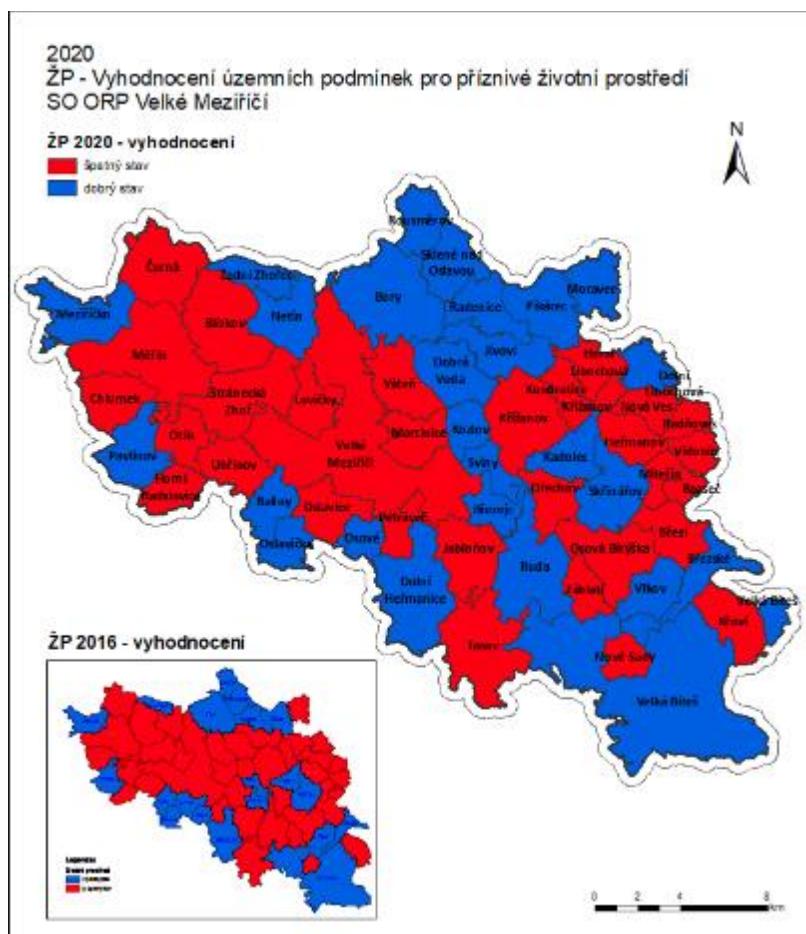
V celkovém hodnocení dle indikátorů pilířů pro příznivé životní prostředí nevychází stav ŽP na území obce Březí příznivě (ÚAP, 2020).

Obec	Indikátor							Součet 2020	Kartogram 2016	Kartogram 2020
	5A	5B	6C	8B	7B	8A	5D			
Březí	-1	-5	-2	-2	2	2	-2	-5	-	-

Indikátory pilíře pro příznivé životní prostředí							
Kód	Název indikátoru	Jednotka	-2	-1	Hodnocení průměr	1	2
5A	Koeficient ekologické stability	KES	<0,10	0,11 - 0,49	0,5	0,51 - 1,50	1,51 <
5B	Podíl ploch ochrany přírody	%	<29,99	30 - 37,99	38	38 - 50	50,01 <
6C	Podíl vodních ploch z celkové výměry (%)	%	<1,49	1,5 - 1,99	2,0	2,0 - 2,3	2,31 <
8B	Podíl zemědělské půdy z celkové výměry obce	%	75,01 <	60,01 - 75,00	60	60 - 45	<44,99
7B	Přítomnost starých ekologicky cenných stromů na území obce	počet	7 <	4 - 6	3	2 - 3	0 - 1
8A	Zastoupení kvalitních půd na území obce	%	<14,99	15 - 24,99	25	25 - 45	45,01 <
5D	Podíl výměry lesních pozemků na celkové rozloze obce (%)	%	19,99 <	20 - 24,99	25	25 - 35	35,01 <

Stav environmentálního pilíře lze v SO ORP Velké Meziříčí hodnotit jako nejslabší ze všech pilířů udržitelného rozvoje území. Nevyvážený stav pilíře životního prostředí byl zaznamenán u 31 obce, tj. 54,4% obcí. Jednou z obcí je i Březí (ÚAP, 2020).

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí



Na základě vyhodnocení územních podmínek pro jednotlivé pilíře udržitelného rozvoje území byla každá obec zařazena do jedné z osmi kategorií vyváženosti vztahu územních podmínek pro udržitelný rozvoj území. Možné kombinace jsou uvedeny v následující tabulce (ÚAP, 2020):

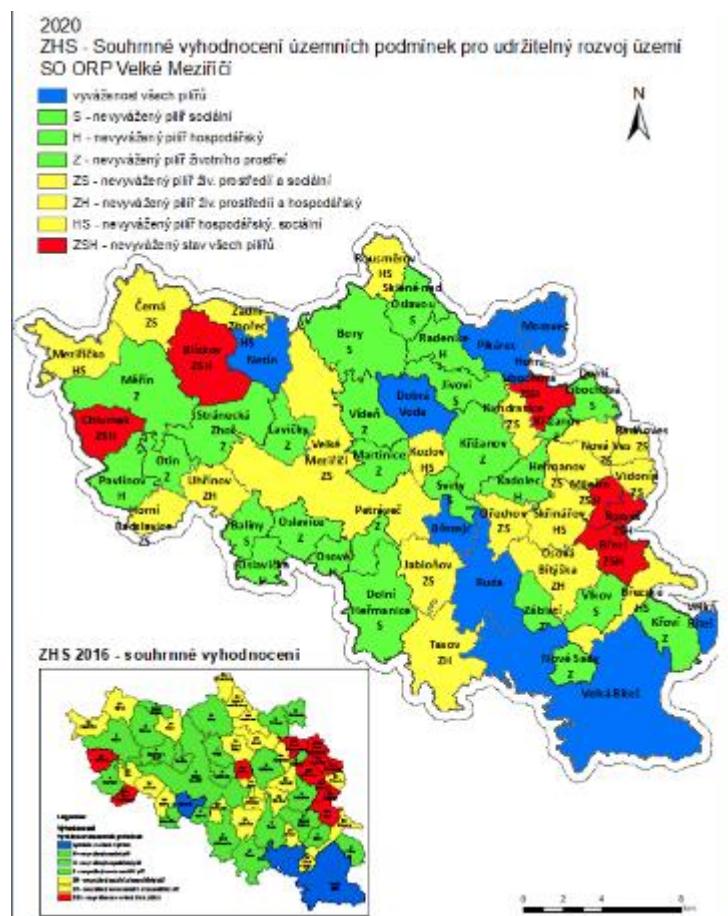
Kategorie zařazení obce	Územní podmínky			Využitost vztahu územních podmínek pro udržitelný rozvoj území		Vykázaní v kartogramu
	pro příznivé životní prostředí	pro hospodářský rozvoj	pro soudržnost společenství obyvatel území	dobrý stav	špatný stav	
Z	H	S	Z, H, S	Z, H, S	Z, H, S	Z, H, S
1	+	+	+	Z, H, S	zádné	
2a	+	+	-	Z, H	S	S
2b	+	-	+	Z, S	H	H
2c	-	+	+	H, S	Z	Z
3a	+	-	-	Z	H, S	H, S
3b	-	+	-	H	Z, S	Z, S
3c	-	-	+	S	Z, H	Z, H
4	-	-	-	zádné	Z, H, S	Z, H, S

Legenda: + vyvážený stav, - nevyvážený stav

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Obec	Životní prostředí	Soudržnost obyvatel	Hospodářský rozvoj	Vyváženost 2020	Kartogram 2016	Kartogram 2020
	Z	S	H	Spatný stav		
Březí	-	-	-	ZSH	ZSH	ZSH

Nevyvážené všechny tři pilíře má celkem 6 obcí v ORP Velké Meziříčí (**Březí**, Blízkov, Horní Libochová, Chlumek, Milešín a Rozseč). Oproti vyhodnocení v roce 2016 došlo ke zlepšení o 5 obcí. Jedná se o malé obce s počtem obyvatel do 500, převážně umístěné v okrajových částech správního obvodu ORP Velké Meziříčí s omezenou dopravní dostupností. Nejslabším pilířem celého území je environmentální pilíř, což je způsobeno především nízkou legislativní ochranou přírody a krajiny, vysokým podílem zemědělské půdy a jejím zorněním, nízkou lesnatostí a fragmentací území liniovými dopravními stavbami, které způsobují významnou překážku migrace zvěře. Podprůměrný zůstává i pilíř pro soudržnost společenství obyvatel, především ke zvyšujícímu se průměrnému věku obyvatel a převládající složky obyvatel 65 let a více. Index stáří v SO ORP Velké Meziříčí překročil hranici 100% již v roce 2014 a jeho hodnota stále stoupá. Navzdory těmto negativním ukazatelům má vývoj počtu obyvatel stále vzrůstající tendenci a věková struktura obyvatelstva v SO ORP Velké Meziříčí je v rámci Kraje Vysočina nejlepší. Negativní vliv na hodnocení sociálního pilíře má hlavně rozptýlená sídelní struktura s vysokým počtem malých obcí do 500 obyvatel s nedostatečným občanským vybavením a převážně i jejich zhoršená dopravní dostupnost (ÚAP, 2020).



Dle ÚAP (2020) je výčet problémů v obci Březí tabulkově vyjádřen takto:

Březí	PH.6	Znečištění vodních ploch a vodních toků	Rybniček u KD Potok Březinka; Znečištění vodní plochy zeleným povlakem Znečištění toku kanalizaci	UP	2012
	PH.8	Vysoký podíl využití neobnovitelných zdrojů energie	Březí, Ondrušky; Vysoký podíl hnědého uhlí na vytápění	UP	2012
	PU.3	Nevyhodné navrženy zastaviteľné plochy	Část Ondrušky nevhodně navrženo zastaviteľné území pro bydlení - na půdě I.tř. ochrany	UP	2012
	PU.6	Nedostatečné zastoupení zeleně v obci	Náves; Chybí plochy zelené	UP	2012
	PU.17	Nenavazující ÚSES	Nenavazující LBK3 s vymezeným LBK v UPD Milešín	UP	2020

Zjištěný problém je vždy za obec označen identifikačním kódem, stručnou charakteristikou daného problému a příznakem, jedná-li se o problém nadregionální, k řešení v ZUR (Z) nebo lokální, k řešení v územním plánu (UP).

4. Charakteristiky životního prostředí v oblastech, které by mohly být provedením Změny č. 1 Územního plánu Březí významně ovlivněny.

Změna č. 1 Územní plán obce Březí může ovlivnit některé ze složek životního prostředí v obci, zejména z hlediska návaznosti na okolní prostory. Konkrétní vlivy budou záviset na konečném projekčním řešení umístění staveb dle vymezených ploch v územním plánu.

V rámci hodnocení vlivů na životní prostředí bylo provedeno vyhodnocení vlivů na jednotlivé složky životního prostředí (ŽP). Identifikace složek životního prostředí, které mohou být uplatněním Změny č. 1 ÚP Březí ovlivněny:

Složky ŽP	Předpokládaný vliv
Obyvatelstvo	XX
Klimatické poměry	0
Ovzduší	X
Hluková zátěž	XX

Horninové prostředí	0
ZPF a PUPFL	XX
Vodní režim	0
Příroda a krajina	X
Kulturní dědictví	0

Vysvětlivky:

XX - vliv je pravděpodobný

X - vliv nelze vyloučit

0 - k významnému ovlivnění nedojde, nebo je málo pravděpodobné

Složky, u kterých nebylo vyloučeno významné ovlivnění jsou dále s ohledem na podobu střetů podrobněji popsány.

Obyvatelstvo

Vyhodnocení vlivů Změny č. 1 ÚP Březí na obyvatelstvo bylo provedeno především z hlediska vlivů na lidské zdraví, zohledněny byly také socioekonomické faktory. U lidského zdraví byly sledovány zdravotní determinanty životního prostředí jako je hluková zátěž a kvalita ovzduší. Byl vypracováno měření hluku v mimopracovním prostředí (Wagnerová, 2021). Při hodnocení vlivů znečištění ovzduší byla zohledněna stávající úroveň kvality ovzduší a lze konstatovat, že realizací Změny č. 1 ÚP Březí nedojde ke zhoršení kvality ovzduší, které by mělo vliv na zdraví obyvatelstva.

Zábor ZPF

V zázemí letiště bude umístěna zpevněná příjezdová komunikace, zpevněné vnitřní komunikace, parkoviště, chodníky, zeleň, vodní plochy. Dále zde budou umístěny hangáry pro letadla a objekt řídící věže, budova letecké akademie (letecké školy), ubytování, stravovací zařízení, manipulační travnaté plochy pro letadla.

Plocha pro zázemí letiště Z25 o výměře 2,28 ha je vymezena v kolmém směru na vzletovou dráhu, což je výhodné z hlediska provozu letiště. Vzhledem k poloze plochy mimo návaznost na zastavěné území (která je však nutná vzhledem k charakteru využití plochy) je nutné část ploch ponechat pro nezastavěné plochy a zeleň (je stanoven koeficient zastavění plochy max. 50%).

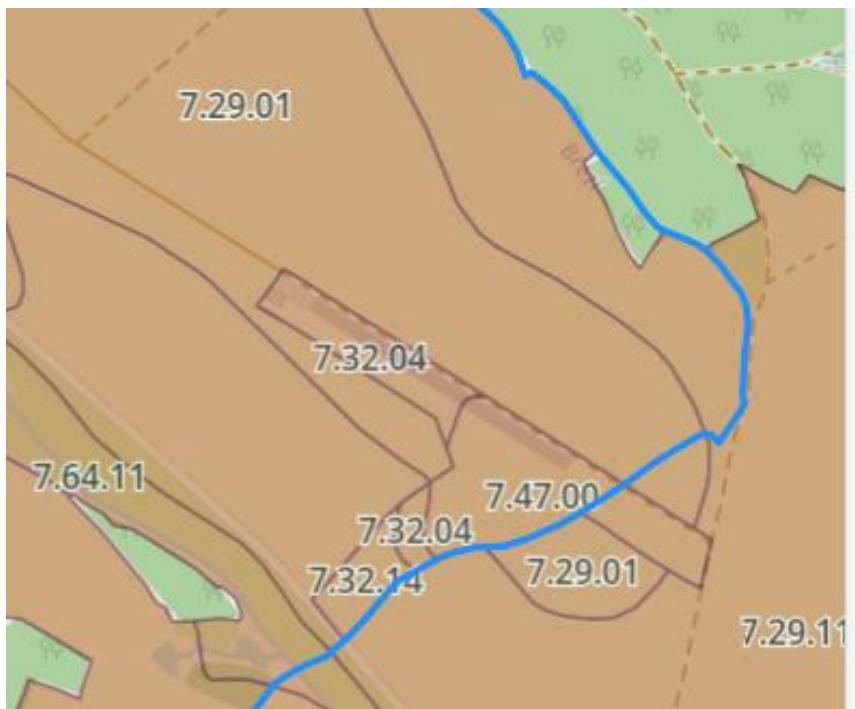
Navržený zábor zemědělské půdy nenarušuje organizaci ZPF (využívá stávající plochy letiště)

Návrhem ploch není zatížen způsob obhospodařování zemědělských pozemků.

Zázemí letiště je nutné navázat na stávající polní letiště.

Předmětné pozemky spadají do III a V třídy ochrany půdy (kódy BPEJ: 7 47 00, 7 32 04, 7 32 14)

Zastoupené BPEJ (VÚMOP, 2021)



Kvalita ovzduší

S ohledem na širší vývoj a stávající situaci z hlediska kvality ovzduší je nezbytné využít všech možností ke zlepšení kvality ovzduší zejména prosazovat optimální řešení v oblasti dopravy (zkvalitnění a přiměřená údržba komunikací, zpevněných ploch), výsadba ochranné zeleně. Problematické jsou zejména koncentrace prachových částic, které na svůj povrch váží organické kontaminanty (při sledování presentované benzo(a)pyrenem). V rámci přípravy ploch souvisejících s realizací přestavby letiště bude věnována zvýšená pozornost možnému vlivu na znečištění ovzduší v rámci stavebních prací.

Hluková zátěž

Letiště je zdrojem hlukové zátěže, proto bylo v roce 2021 vypracováno hlukové posouzení (Wagnerová a Wagner, 2021; Wagnerová, 2021). Dlouhodobé působení hlukové zátěže způsobuje u exponované populace závažná civilizační onemocnění – hypertenze, infarkt myokardu, neurózy, změny krevního tlaku, poškození sluchu. Na základě zjištěných hodnot lze konstatovat, že provozem nových aktivit na vymezených plochách dle územního plánu na základě uplatněných hodnot hlukové zátěže jsou dodrženy limity hluku dle nařízení vlády

č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Z výsledků výpočtů vyplývá, že při dodržení podmínek uvedených v této hlukové expertíze (povolený typ letadel, charakteristický letový den, dodržení letové výšky a letového okruhu) bude ve všech kontrolních referenčních bodech výpočtu, představujících chráněný venkovní prostor staveb obytné zástavby dotčených obcí splněn hygienický limit pro denní dobu (60 dB) (Wagnerová a Wagner, 2021).

Hmotný majetek a kulturní památky

Plochy vymezené v rámci změny č. 1 Územního plánu Březí hmotný majetek a kulturní památky respektují. Respektován je zákon o státní památkové péči. Navrhovanou změnou č. 1 Územního plánu Březí nedojde ke změně nebo potřebě úpravy řešení v rámci platného Územního plánu.

Voda povrchová a podzemní

Navrhovanou změnou č. 1 Územního plánu Březí nedojde ke změně nebo potřebě úpravy řešení v rámci platného Územního plánu. Navržená změna č. 1 Územního plánu Březí neohrozí vodní zdroje ani CHOPAV, nebudou dotčeny vodoteče, nebude ohrožena kvalita ani množství podzemních ani povrchových vod.

Odpadní vody

Změnou č. 1 Územního plánu Březí nedojde ke změně nebo potřebě úpravy řešení v rámci platného Územního plánu.

Druhová ochrana přírody a krajiny - zvláště chráněné druhy

V rámci přípravy na plochách vymezených v rámci Změny č. 1 Územního plánu Březí byl v případě přítomnosti nebo blízkosti přírodních společenstev, lesní nebo mimolesní zeleně proveden biologický průzkum území (Zímová, 2021).

Některé z nalezených druhů spadají do seznamu zvláště chráněných druhů podle přílohy III vyhlášky 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (Zímová, 2021).

Jedná se o tyto druhy:

<i>Lanius collurio</i>	tuhýk obecný	Ptáci	0
<i>Hirundo rustica</i>	vlaštovka obecná	Ptáci	0
<i>Circus aeruginosus</i>	moták pochop	Ptáci	0
<i>Apus apus</i>	rorýs obecný	Ptáci	0

Územní ochrana

Změna územního plánu koordinuje územní rozvoj obce se zájmy obecné ochrany přírody a krajiny, tedy zvláště s ohledem na krajinný ráz území, významné krajinné prvky a územní systém ekologické stability. Ve změnou řešeném území se nenachází žádné zvláště chráněné území či přírodní park. Z hlediska přírodního se nejedná o přírodně cenné území, kde by jakékoli nové rozvojové plochy mohly znamenat významný zásah s dopadem na přírodní hodnoty území. Změna územního plánu nepřináší nároky na významnou fragmentaci území. Vlastní lokalita a ani přímé okolí nepatří mezi migrační koridory a jádrová území pro velké savce.

ÚSES

Navržené změny v území nezasahují do vymezených prvků ÚSES v platné územně plánovací dokumentaci. Plochy pro letiště nezasahují a neovlivní lokální systém ekologické stability, který je vymezený v platném ÚP. Nejblíže je jihozápadně od plochy letiště vedena větev ÚSES podél vodního toku Březinky. Tato větev je respektována a její význam je zachován.

Natura 2000

Na správném území obce Březí se nenachází lokality soustavy Natura 2000. Změna č. 1 Územního plánu Březí nemůže mít tedy negativní vliv na evropsky významné lokality uvedené v národním seznamu evropsky významných lokalit (nařízení vlády č. 132/2005 Sb.) ani ptačí oblasti. Vzhledem k charakteru navrhovaných změn, vzdálenosti nejbližších evropsky významných lokalit (cca 4 km) a jejich předmětů ochrany lze vyloučit i dálkové vlivy na tyto lokality.

Krajinný ráz

Lze předpokládat vliv výškových staveb, zejména hangáru a věže na krajinný ráz. Tento vliv je potřebné důsledně vyhodnotit samostatným hodnocením vlivu na krajinný ráz dle § 12 č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů a to v souvislosti s místními i dálkovými pohledy.

Nedojde k rušivému a nevratnému zásahu do přítomného významného krajinného prvku. Nedojde ke vzniku nového prvku v krajině, který by měl vliv na krajinný ráz lokality. Realizace záměru nebude mít negativní vliv na ÚSES a VKP (Zímová, 2021).

5. Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním Změny č. 1 Územního plánu Březí významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a ptačí oblast.

Návrh Změny č. 1 Březí je zpracován invariantně, posouzení vlivů na ŽP tohoto návrhu je provedeno v jedné variantě.

Plochy navržené v rámci Změny č. 1 Územního plánu Březí ke změně využití nejsou situovány ani neleží v blízkosti lokality, která by byla zařazena do programu Natura 2000 jako významná ptačí lokalita nebo evropsky významná lokalita. Nejsou součástí chráněných území ani jiných typů chráněných území.

Opatření k prevenci negativních vlivů

Opatření vedoucí k prevenci negativních vlivů této změny tudíž nejsou navrhována. Výstavbou na vymezených plochách sice dojde ke změnám vlivů v užívání pozemků, ale území bude schopno zásah akceptovat a při dodržení všech platných právních norem nedojde vlivem jejich výstavby a provozu k významnému ovlivnění nebo k negativním změnám v kvalitě jednotlivých složek životního prostředí.

Potřebné trendy dalšího vývoje území v oblasti ochrany ŽP:

- soulad rozvojových plánů se zájmy ochrany životního prostředí především v souvislosti se zachováním ekologické stability území
- stanovení limitů rozvoje území a územních rezerv ve vztahu k ochraně přírodního a krajinného prostředí a jejich prosazení do nástrojů územního plánování
- dostatečná a účelná ochrana přírodního a kulturního bohatství, respektování zachování krajinného rázu a ekologické stability území
- ochrana půdy před neopodstatněnými zábory, dodržet území vhodná k realizaci dle navrhovaných ploch územním plánem
- prosazování principů environmentální výchovy

6. Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů na životní prostředí Změny č. 1 Územního plánu Březí, včetně vlivů sekundárních, synergických, kumulativních, krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých, trvalých a přechodných, kladných a záporných.

(hodnotí se vlivy na obyvatelstvo, lidské zdraví, biologickou rozmanitost, faunu, floru, půdu, horninové prostředí, vodu, ovzduší, klima, hmotné statky, kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického a vlivy na krajinu včetně vztahů mezi uvedenými oblastmi vyhodnocení)

V území se nachází stávající zemědělské letiště, jež má být změnou ÚP uzpůsobeno veřejnému provozu. S ohledem na umístění v krajině se nepředpokládají kumulativní a synergické vlivy.

V posouzení (SEA) je hlavní prostor věnován posouzení Změny č. 1 Územního plánu a charakterizaci složek životního prostředí na území dotčeném navrhovaným využitím území na plochu podnikatelských aktivit s cílem poskytnout dostatečné informace a poklady orgánům veřejné správy a dalším zainteresovaným skupinám včetně veřejnosti pro provedení posouzení navrhované změny územního plánu. Každý navrhovaný záměr musí být projekčně a provozně řešen tak, aby nesouvisel s dalšími negativními vlivy na okolní prostředí. Základním prvkem vlivů je zabezpečení minimalizace vlivů na okolní prostředí, zejména na nejblíže situované objekty bydlení (otázka hlučnosti, emisí škodlivin, vegetační úpravy) a umístění každé aktivity v území.

VLIVY NA PŮDU: Při provádění stavebních prací bude postupováno tak, aby nedocházelo ke znečištění půdního prostředí. Se zeminami bude zacházeno tak, aby nedocházelo k jejich znehodnocení (v souladu se zákonem č.334/1992 Sb. ve znění platných předpisů, zejména zákona č. 41/2015 Sb.) a podmínka příslušného orgánu ochrany půdního fondu. Respektována budou stávající meliorační zařízení. Pro uvedené plochy nejsou nutná opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci vlivů na životní prostředí nad rámec obecně platných předpisů nebo stanoviska dotčených orgánů v řízení následujících po schválení změny č. 1 územního plánu. Respektovány budou zásady dané zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů ve znění platných změn (zákon č. 41/2015 Sb.) a zákonem č. 189/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (lesním zákonem).

HLUKOVÁ A IMISNÍ ZÁTĚŽ: Konkrétní stavby na návrhových plochách v rámci změny č. 1 územního plánu mohou být zdrojem hlukové zátěže, ovšem nepřekročí přípustnou úroveň 60dB (Wagnerová a Wagner, 2021) dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Budou navržena

opatření pro zabezpečení dodržení přípustných hodnot v rámci chráněného prostoru chráněných objektů. Nejsou navržena opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci vlivů na životní prostředí nad rámec obecně platných předpisů nebo stanoviska dotčených orgánů v řízení následujících po schválení změny č. 1 územního plánu.

ZVÝŠENÍ PRODUKCE ODPADŮ A ODPADNÍCH VOD, ZVÝŠENÍ RIZIKA HAVÁRIÍ: Možnost vzniku havárie s negativním dopadem na ovzduší a klima, vodu, půdu, geologické podmínky a zdraví obyvatel lze technickými opatřeními omezit na minimum. Problémy by mohly nastat při nesprávném nakládání s odpadními, zejména znečištěnými vodami, při nedodržení protipožárních opatření nebo při havárii vozidel na přilehlých komunikacích. Únik většího množství benzingu či nafty znamená případné nebezpečí znečištění zeminy, povrchových a podzemních vod. Možnost úniku mimo zpevněné plochy, odkanalizované do zařízení na odlučování ropných látek bude eliminována stavebním řešením případných navrhovaných staveb na vymezených plochách v území. Případný havarijní únik motorového oleje, nafty či benzingu bude eliminován pravidelnou kontrolou technického stavu a pravidelnou údržbou vozidel a stavebních mechanismů v průběhu vlastní stavby. Všechna tato opatření budou řešena v rámci přípravy již konkrétních staveb a záměrů v území. Nejsou navrhována opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci vlivů na životní prostředí nad rámec obecně platných předpisů nebo stanoviska dotčených orgánů v řízení následujících po schválení změny č. 1 územního plánu.

ZMĚNY ODTOKOVÝCH POMĚRŮ: V území bude plněn základní požadavek, a to ochrana vodních poměrů, erozní odolnost a retenční schopnost krajiny, zastavitelné plochy budou navrženy tak, aby nebyly negativně ovlivněny odtokové poměry a kvalita povrchových vod. Pozemky kolem drobných vodních toků a kolem významných vodních toků jsou vymezeny jako nezastavitelné. Záměry řešené Změnou č. 1 do téhoto území nezasahují. Nejsou navrhována opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci vlivů na životní prostředí nad rámec obecně platných předpisů.

ZÁBOR PŮDY: Dojde k záboru ZPF. Dodrženy budou podmínky zákona č.334/1992 Sb., v platném znění, zejména zákona č. 41/2015 Sb., bude provedeno vynětí půdy ze ZPF a skryvky kulturních zemin. Se zeminami bude nakládáno v souladu s požadavky zákona č. 334/1992 Sb., v platném znění.

VLIVY NA ZNEČIŠTĚNÍ VOD, PŮDY A HORNINOVÉHO PROSTŘEDÍ: Z hlediska znečištění vod a půdy nepředstavuje na základě řešení jednotlivých ploch a návrhů změna územního plánu č. 1 potenciální zdroj znečištění. Veškeré možné vlivy budou technicky, stavebně a provozně řešeny v rámci projektové dokumentace jednotlivých staveb, které bude možné na vymezených plochách realizovat.

OCHRANA PŘÍRODY A KRAJINY: Není předpokládaný vliv na chráněné části přírody ani na přírodní složky.

Migrační prostupnosti krajiny v souladu s obecnou ochranou živočichů dle § 5 zákona nebude dotčena.

Plocha je součástí hodnocení vlivu záměru na krajinný ráz § 12 zákona, kde je vyhodnocena jako únosný zásah do hodnocených zákonných kritérií při výšce věže 15 m (Zímová, 2021a).

Vlivy na flóru a faunu budou podrobně sledovány v rámci další přípravy jednotlivých staveb navržených v jednotlivých návrhových plochách územního plánu. V místech vymezených územním plánem pro možnou zástavbu nebyly v rámci přípravy územního plánu sledovány takové lokality, na nichž by umístění nových staveb nebylo akceptovatelné, případně je možné stanovit opatření v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb. v platném znění. Změna č. 1 respektuje stávající zeleň, ochrana zeleně na nelesní půdě bude předmětem následujících stupňů řízení.

Některé z nalezených druhů spadají do seznamu zvláště chráněných druhů podle přílohy III vyhlášky 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

Přírodovědným průzkumem byly nalezeny tyto zvláště chráněné druhy:

<i>Lanius collurio</i>	ťuhýk obecný	0
<i>Hirundo rustica</i>	vlaštovka obecná	0
<i>Circus aeruginosus</i>	moták pochop	0
<i>Apus apus</i>	rorýs obecný	0

Zájmové území představuje typické prostředí v extravilánu obce. Jeho role v okolním ekosystému je spíše stabilizační. Nejedná se o výlučný biotop v rámci výskytu jakékoli nalezeného taxonu. Pro žádný z nalezených druhů živočichů nehraje zájmové území výlučnou roli ani z hlediska hnízdění, rozmnožování, potravy, anebo migrace. Během realizace záměrů dojde k dočasnemu rušivému vlivu na okolní prostředí, včetně ovlivnění režimu stávajících vodních biotopů. Přítomní živočichové budou tento vliv patrně kompenzovat dočasným přesunem na okolní biotopy. Po dokončení stavby je možné očekávat jejich návrat v původním rozsahu.

Realizací záměrů nedojde k úbytku hnízdních, ani potravních možností přítomných živočichů. Nedojde ani k vytvoření migrační bariéry a omezení prostupnosti krajiny, ani omezení ekostabilizační funkce významného krajinného prvku. Nedojde k rušivému a nevratnému zásahu do přítomného významného krajinného prvku.

Celkové hodnocení vlivů záměru na krajinný ráz je zpracováno v samostatné studii (Zímová, 2021a). Záměr je jednoznačně definován svými parametry a svou polohou v krajině s jednoznačně identifikovanými

charakteristikami. Zpracované hodnocení krajinného rázu vychází jednak z parametrů záměru a jednak parametrů krajiny, do níž je zasazen. Hodnocení je doplněno o analýzy viditelnosti, které jsou zpracovány na precizním modelu terénu, vycházejícího z výškopisu poskytnutého Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním a doplněného vlastním měřením a zpracováním dat. V analýzách viditelnosti jsou přesně vymezeny prostory, z nichž je záměr viditelný. Viditelnost byla zpracována pro dvě varianty – varianta 10 a 15 m výšky věže. Vliv záměru na krajinný ráz je u obou variant srovnatelný. Tato místa jsou nazvána dotčený krajinný prostor a jsou průnikem mezi kvalitami krajiny a podobou záměru. Tyto vstupní údaje – tedy charakter záměru a krajiny, a především dotčený krajinný prostor – jsou exaktní a jsou vytvořeny na míru konkrétnímu záměru. Zároveň jsou jednotné pro jakýkoli způsob hodnocení vlivů na krajinný ráz.

Vliv navrhovaného záměru na krajinný ráz je vždy omezen na určité území, kde se projevují bezprostřední fyzické vlivy záměru na danou lokalitu nebo kde se projevují vlivy vizuální, sluchové nebo čichové. Takové území označujeme jako dotčený krajinný prostor (DoKP).

Na základě zpracovaného hodnocení vlivu záměru na krajinný ráz dle uvedené metodiky je možno konstatovat, že tento záměr ve variantě 15 m výšky věže představuje slabý zásah do zákonného kritérií krajinného rázu a je tak hodnocen jako únosný zásah do krajinného rázu, chráněného dle § 12 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny.

Konkrétní budoucí vlivy a jejich dopady je možno posoudit v jednotlivých případech, jeví se však jako málo pravděpodobné, že by zde byla navržena aktivita s výrazným negativním dopadem na kteroukoliv ze složek životního prostředí. Všechny vlivy je možné opatřeními v rámci přípravy stavby řešit technickými opatřeními a projekčním řešením.

Kumulativní (hromadný) vliv je dán součtem vlivů stejného druhu (např. emise oxidů dusíku) z různých zdrojů, přičemž při posuzování jednotlivých zdrojů izolovaně by takový vliv nemusel být shledán. Synergický (společný) vliv - vzniká působením vlivů různého druhu (např. současné působení více zdrojů různých emisí) na danou složku životního prostředí. Vyhodnocením Změny č.1 ÚP Březí nebylo identifikováno riziko vzniku kumulativního vlivu.

7. Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení.

Změna č. 1 Územního plánu je řešena invariantně

8. Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí vyplývajících z provedení Změny č. 1 Územního plánu Březí.

OPATŘENÍ PROSTOROVÁ: Využití plochy je navrhováno zahájit ve směru od komunikace z důvodu omezení pojezdů po ZPF.

OPATŘENÍ SPOLEČNÁ: Využití ploch je možné za podmínky dodržení limitu výšky stavby věže 15 m, u níž bylo prověřeno, že nedochází k negativnímu vlivu na krajinný ráz.

OPATŘENÍ SPECIFICKÁ:

- minimalizovat rozsah zpevněných ploch
- minimalizovat rozsah záboru ZPF
- stavební objekty řešit s cílem eliminace negativních vlivů na krajinný ráz.
- minimalizovat rozsah kácení solitérních dřevin

Na základě rozptylové studie pro letecký provoz na vnitrostátním veřejném letišti nemusí provozovatel navrhovat a realizovat kompenzační opatření. V případě všech posuzovaných látek bude při plánovaném rozsahu letecké dopravy imisní příspěvek v okolí letiště i v obytné zástavbě obcí v širším okolí zanedbatelný, bude se pohybovat v hodnotách na úrovni zlomku imisních limitů i imisního pozadí. V žádném případě přitížení imisní situace příspěvkem leteckého provozu s velkou rezervou neohrozí imisní limity (Smetana, 2022).

9. Zhodnocení způsobu zpracování cílů ochrany životního prostředí přijatých na mezinárodní nebo komunitární úrovni

Detailní popis součinnosti s cíly ochrany přírody je zpracován v kapitole 2.

10. Návrh ukazatelů pro sledování vlivu Změny č. 1 Územního plánu Březí na životní prostředí.

Současně se stanovením indikátorů je vhodné v rámci vyhodnocení vlivu na životní prostředí navrhnout systém sledování a hodnocení vlivu realizace koncepce na životní prostředí, včetně návrhu institucionálního zabezpečení.

Zpracovatel SEA doporučuje stanovení indikátorů pro sledování reálného dopadu implementace Změny č. 1 ÚP Březí na jednotlivá téma ochrany životního prostředí. Indikátory vycházejí z referenčních cílů stanovených pro jednotlivá téma životního prostředí. Tyto cíle reprezentují oblasti a téma v životním prostředí, které mohou být implementací Změny č. 1 Březí významně ovlivněny, tj. dopady implementace Změny č. 1 ÚP Březí na životní prostředí budou sledovány prostřednictvím míry ovlivnění těchto cílů.

Návrh indikátorů pro Změnu č. 1 ÚP Březí (v závorce za indikátorem je vždy uveden kurzívou zdroj dat):

- Míra znečištění vod (*CENIA, Výzkumný ústav vodohospodářský – Hydroekologický informační systém*);
- Počet výjimek ze zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny (*Krajský úřad*);
- Podíl/rozsaх nových záborů půdy; podíl plochy vyňaté ze ZPF/PUPFL (*Český úřad zeměměřický a katastrální*)

11. Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí.

Podkladem pro návrh jsou prostorová a projektová opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů PÚR ČR nebo ZÚR na životní prostředí, uvedená v kap. 8.

OPATŘENÍ PROSTOROVÁ: Využití plochy je navrhováno zahájit ve směru od komunikace z důvodu omezení pojezdů po ZPF.

OPATŘENÍ SPOLEČNÁ: Využití ploch je možné za podmínky dodržení limitu výšky stavby věže 15 m, u níž bylo prověřeno, že nedochází k negativnímu vlivu na krajinný ráz.

OPATŘENÍ SPECIFICKÁ:

- minimalizovat rozsah zpevněných ploch
- minimalizovat rozsah záboru ZPF
- stavební objekty řešit s cílem eliminace negativních vlivů na krajinný ráz.
- minimalizovat rozsah kácení solitérních dřevin

Na základě rozptylové studie pro letecký provoz na vnitrostátním veřejném letišti nemusí provozovatel navrhovat a realizovat kompenzační opatření. V případě všech posuzovaných látek bude při plánovaném rozsahu letecké dopravy imisní příspěvek v okolí letiště i v obytné zástavbě obcí v širším okolí zanedbatelný, bude se pohybovat v hodnotách na úrovni zlomku imisních limitů i imisního pozadí. V žádném případě přitížení imisní situace příspěvkem leteckého provozu s velkou rezervou neohrozí imisní limity (Smetana, 2022).

12. Netechnické shrnutí výše uvedených údajů.

Vyhodnocení vlivů Změny č.1 ÚP Březí na životní prostředí je zpracováno v souladu s přílohou zákona č. 183/2006, Stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem hodnocení jsou všechny části návrhu Změny č.1 ÚP Březí. Hodnoceny jsou vlivy, které budou vyvolány v důsledku naplňování koncepce. Hodnocena je koncepční část ÚP ve vztahu k národním, krajským a regionálním strategickým dokumentům resp. je hodnocen soulad koncepčních zásad stanovených Změnou č.1 ÚP Březí s prioritami strategických dokumentů národní, krajské a regionální úrovně. Zpracováno je vyhodnocení všech ploch vymezených návrhem Změny č.1 ÚP Březí.

Změna č. 1 územního plánu obce Březí navrhuje plochy:

- Zastavitelné
 - ❖ **Z24 - plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy DL** – plochy pro vzletovou a přistávací dráhu;
 - ❖ **Z25 - plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy DL** – plocha pro zázemí letiště
- Plocha změn v krajině K1 – plocha vodní a vodohospodářská (W - vodní plochy a toky)

Pro zjištění, zda může mít realizace navrhovaných aktivit závažné vlivy na životní prostředí, bylo provedeno vyhodnocení těchto navrhovaných aktivit, resp. způsobů využití území a cílů vzhledem k jednotlivým složkám životního prostředí. Základním východiskem je skutečnost, že při realizaci jakéhokoliv záměru budou dodrženy všechny povinnosti dané platnými právními předpisy.

Na základě komplexního zhodnocení všech dostupných údajů uvedených v tomto posouzení je provedeno konečné zhodnocení z hlediska vlivů na životní prostředí, s přihlédnutím ke všem souvisejícím skutečnostem lze konstatovat, že navrhovaná změna č. 1 územního plánu obce Březí **nebude znamenat nepříznivé ovlivnění jednotlivých složek životního prostředí a lze ji doporučit.**

Návrh stanoviska

STANOVISKO K VYHODNOCENÍ VLIVŮ KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ podle § 10g a §10i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů

Identifikační údaje

Název: Změna č. 1 Územního plánu Březí

Umístění koncepce: kraj Vysočina Obec Březí

Zpracovatel: Mg.r. Luboš Motl

Obsah koncepce: Předmětem hodnocení této SEA je změna územního plánu obce Březí nevyhnutelná z důvodu změny současného zemědělského letiště na certifikované veřejné letiště schválené Úřadem pro civilní letectví. Územní plán (ÚP) je územně plánovací dokumentace, která si klade za cíl racionalizaci prostorového a funkčního uspořádání území v krajině a jejího využití. Územní plán Březí byl vydán Zastupitelstvem obce Březí dne 16. 10. 2012 a nabyl účinnosti dne 31. 10. 2012. Zastupitelstvo obce Březí rozhodlo o pořízení Změny č. 1 ÚP Březí zkráceným postupem v souladu s ustanovením § 55, odst. (2), písmeno c) zákona č. 225/2017 Sb. (novely stavebního zákona). Podkladem pro zpracování Změny č. 1 ÚP Březí je Obsah Změny č. 1 ÚP Březí. Pořizovatelem byl Městský úřad Velké Meziříčí, Odbor výstavby a územního rozvoje a zhotovitel změny č. 1 územního plánu Březí je Urbanistické středisko Jihlava, spol. S.r.o., Matky Boží 11, 586 01 Jihlava a byla vypracována v březnu, 2021.

Vyhodnocení vlivů územně plánovací dokumentace: „Změna č. 1 Územního plánu Březí“ na životní prostředí (dále jen vyhodnocení) je zpracováno podle ustanovení §10i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění a ustanovení § 19 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).

Vyhodnocení je zpracováno na základě požadavku Krajského úřadu Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, který jako dotčený orgán uplatnil v rámci projednávání Návrhu na změnu ÚP Březí požadavek na zpracování vyhodnocení vlivů na životní prostředí (značka čísla jednání KUJI 71806/2020; OZP 946/2009 ze dne 29. 6. 2020) podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem hodnocení je Změna územního plánu č. 1 nevyhnutelná z důvodu změny současného zemědělského letiště na certifikované veřejné letiště schválené Úřadem pro civilní letectví. Změna je nutná kvůli přemístění

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

současného hangáru, který je nyní v nevyhovující pozici z hlediska bezpečnosti a kvůli vymezení prostoru pro nevyhnutelnou infrastrukturu letiště (tedy rozšíření stávající plochy směrem jižním).

Ve změně ÚP je navrženo rozšíření stávajícího polního letiště mezi obcemi Březí a Březské a změna jeho statutu na veřejné civilní letiště. Záměr rozšíření letiště je situován na katastru Březí u Osové Bíťýšky. Stávající polní letiště je dopravně přístupné z účelové komunikace z obce Březí. Je plánováno přemístění současného hangáru, který je nyní v nevyhovující pozici z hlediska bezpečnosti a vymezení nové plochy pro nezbytnou infrastrukturu letiště. Je nutné rozšíření plochy pro vzlet a přistávání letadel a vymezení prostoru pro infrastrukturu veřejného letiště na Flying Academy s.r.o. v k. ú. Březí u Osové Bíťýšky.

Rozšíření letiště předpokládá rozšíření travnaté vzletové a přistávací dráhy v severozápadní části (plocha Z24) a vymezení nové plochy pro zázemí letiště (plocha Z25). Dopravní napojení obou částí letiště je předpokládáno z jihu, z místní komunikace mezi obcemi Březí a Březské. V ploše vzletové a přistávací dráhy nebudou umístěny žádné budovy. Budova současného hangáru zasahující do vzletové a přistávací dráhy bude odstraněna. V jihovýchodní části plochy bude umístěno zázemí letiště. V zázemí letiště bude umístěna zpevněná příjezdová komunikace, zpevněné vnitřní komunikace, parkoviště, chodníky, zeleň, vodní plochy. V zázemí letiště se plánují hangáry pro letadla a objekt řídící věže, budova letecké akademie (školy pro piloty), ubytování, stravovací zařízení, manipulační travnaté plochy pro letadla. Z důvodu odlišného charakteru a způsobu využití obou částí letiště jsou ve změně ÚP vymezeny 2 samostatné zastavitelné plochy DL a DL.

Vymezení zastavitelných ploch

Z24 – plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy DL – plochy pro vzletovou a přistávací dráhu;
Z25 - plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy DL – plocha pro zázemí letiště

Pro obě plochy letecké dopravy jsou stanoveny odlišné podmínky využití území i podmínky prostorového uspořádání. Podmínky využití území v plochách DL a DL1:

Plochy letecké dopravy

Hlavní:

- Plochy pro veřejné letiště pro civilní letectví.

Přípustné:

Plochy DL

- Travnaté přistávací a vzletové plochy.
- Travnaté plochy pro parkování.
- Stavby, zařízení netrvalého charakteru související s plochou pro vzlet a přistání letadel.
- Stavby a zařízení dopravní infrastruktury.
- Stavby a zařízení technické infrastruktury.
- Trvalé travní porosty, zeleň.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

- Stavby, zařízení a opatření pro snižování nebezpečí ekologických a přírodních katastrof a pro odstraňování jejich důsledků, např. protipovodňová a protierozní opatření.

Plochy DL1

- Stavby a zařízení pro provoz letiště - např. řídící věž, hangáry pro letadla apod.
- Stavby a zařízení pro administrativu a správu letiště.
- Stavby a zařízení pro výchovu a vzdělávání pilotů.
- Stavby a zařízení pro ubytování a stravovací zařízení související s provozem letiště.
- Rekreační a dětská hřiště související s využitím plochy.
- Stavby a zařízení dopravní infrastruktury.
- Stavby a zařízení technické infrastruktury.
- Trvalé travní porosty, zeleň, drobné vodní plochy a vodní toky.

Nepřípustné:

Plochy DL

- Stavby, zařízení a opatření, které přímo nesouvisí s hlavním využitím plochy a nejsou uvedeny jako přípustné.

Plochy DL1

- Stavby, zařízení a opatření, které přímo nesouvisí s hlavním využitím plochy a nejsou uvedeny jako přípustné.

Podmínky prostorového uspořádání v plochách DL a DL1

Nově vymezené zastavitelné plochy:

Z24 Plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy (DL)

Plocha pro rozšíření vzletové a přistávací dráhy letiště.

Ve stávajícím územním plánu je plocha vymezena jako plocha:

DL – plochy dopravní infrastruktury – plochy letecké dopravy (stav)

NSp - plochy smíšené nezastavěného území – plochy smíšené přírodní (stav)

NZ - plochy zemědělské (stav)

Celková výměra plochy činí 3,3800, z toho 3,2829 ha zemědělské půdy.

Kultura – trvalý travní porost, orná půda, ostatní.

Z25 Plocha dopravní infrastruktury – plocha letecké dopravy (DL1)

Plocha pro rozšíření zázemí letiště.

Ve stávajícím územním plánu je plocha vymezena jako plocha:

NZ - plochy zemědělské (stav)

Celková výměra plochy činí 2,2807 ha zemědělské půdy.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

U nově vymezených zastavitelných ploch je maximální počet nadzemních podlaží v podmínkách využití zastavitelných ploch (1 až 2 NP + podkoví). U stabilizovaných ploch BI výšková hladina zástavby musí respektovat převládající výšku zastavění v sídle (max. 1 až 2 NP + podkoví). U nové zástavby ve stabilizovaném území respektovat venkovský charakter zástavby, zohlednit převládající tvar stávajících střech. Plochy výroby a skladování: U stabilizovaných ploch VD je max. výška staveb stanovena na 6 m od úrovně upraveného terénu. Plochy zemědělská výroba: U stabilizovaných ploch max. výška staveb zástavby stanovena na 10 m od úrovně upraveného terénu.

Vyhodnocení vlivů návrhu Změny č. 1 ÚP Březí (dále jen dokumentace SEA).

Zpracovatelem dokumentace Vyhodnocení vlivů návrhu ÚP na životní prostředí je Mgr. Luboš Motl.

Zpracovatelem Přírodovědného průzkumu je Ing. Kateřina Lagner Zímová

Zpracovatelem hodnocení vlivu záměru na krajinný ráz je Ing. Kateřina Lagner Zímová

Zpracovatelem hlukové studie je Ing. Eliška Wagnerová

Vyhodnocení vlivů Změny č.1 ÚP Březí na životní prostředí je zpracováno v souladu s přílohou zákona č. 183/2006., Stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem hodnocení jsou všechny části návrhu Změny č.1 ÚP Březí. Hodnoceny jsou vlivy, které budou vyvolány v důsledku naplňování koncepce. Hodnocena je koncepční část ÚP ve vztahu k národním, krajským a regionálním strategickým dokumentům resp. je hodnocen soulad koncepčních zásad stanovených Změnou č.1 ÚP Březí s prioritami strategických dokumentů národní, krajské a regionální úrovně. Zpracováno je vyhodnocení všech ploch vymezených návrhem Změny č.1 ÚP Březí.

Pro zjištění, zda může mít realizace navrhovaných aktivit závažné vlivy na životní prostředí, bylo provedeno vyhodnocení těchto navrhovaných aktivit, resp. způsobů využití území a cílů vzhledem k jednotlivým složkám životního prostředí. Základním východiskem je skutečnost, že při realizaci jakéhokoliv záměru budou dodrženy všechny povinnosti dané platnými právními předpisy.

Na základě komplexního zhodnocení všech dostupných údajů uvedených v dokumentaci SEA je provedeno konečné zhodnocení z hlediska vlivů na životní prostředí, s přihlédnutím ke všem souvisejícím skutečnostem lze konstatovat, že navrhovaná změna č. 1 územního plánu obce Březí nebude znamenat nepříznivé ovlivnění jednotlivých složek životního prostředí a lze ji doporučit.

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Na základě předloženého návrhu změny č. 1 ÚP Strání včetně Posouzení vlivů ÚP na životní prostředí vydává krajský úřad jako příslušný orgán podle § 22 písm. d) zákona o posuzování vlivů na ŽP ve smyslu ust. § 10g a § 10i uvedeného zákona

SOUHLASNÉ STANOVISKO k vyhodnocení vlivů na životní prostředí „Změna č. 1 Územního plánu Březí“

Při další přípravě konkrétních záměrů je třeba zohlednit opatření k předcházení, snížení nebo kompenzaci nepříznivých vlivů posuzované koncepce na životní prostředí uvedená v kapitole 8 předloženého Posouzení vlivů ÚP na životní prostředí.

Krajský úřad upozorňuje na ust. § 10g odst. 4 a 5 zákona o posuzování vlivů na ŽP, podle kterého bez stanoviska ke koncepci nemůže být koncepce schválena. Schvalujující orgán je povinen zohlednit požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska ke koncepci, popřípadě pokud toto stanovisko požadavky a podmínky obsahuje a do koncepce nejsou zahrnuty nebo jsou zahrnuty jen z části, je schvalujující orgán povinen svůj postup odůvodnit. Schválenou koncepcí je povinen zveřejnit včetně prohlášení dle § 10g odst. 5 zákona o posuzování vlivů na ŽP. Dle ustanovení § 10h zákona o posuzování vlivů na ŽP má předkladatel povinnost zajistit sledování a rozbor vlivů schválené koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví a další povinnosti plynoucí z tohoto paragrafu. Toto stanovisko není závazným stanoviskem ani rozhodnutím ve smyslu správního řádu a nelze se proti němu odvolat. Nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušné povolení podle zvláštních předpisů. Obec Březí žádáme ve smyslu § 16 odst. 2 zákona o posuzování vlivů na ŽP o zveřejnění tohoto stanoviska na úřední desce a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem. Doba zveřejnění je nejméně 15 dnů. Zároveň žádáme v souladu s § 16 odst. 2 citovaného zákona o neprodleném vyrozumění o dni vyvěšení informace o stanovisku na úřední desce.

Použité zdroje.

Bioregiony. Online:

<https://is.muni.cz/el/1423/jaro2009/HEN414/um/7510928/7510937/charakteristiky.bioregionu.pdf>

Dopravní politika ČR pro období 2021 - 2027 s výhledem do roku 2050. Online:

<https://www.mdcr.cz/Dokumenty/Strategie/Dopravni-politika-a-MFDI/Dopravni-politika-CR-pro-obdobi-2014-2020-s-vyhled>

Dopravní politika Kraje Vysočina. Online: https://www.kr-vysocina.cz/assets/File.ashx?id_org=450008&id_dokumenty=4057070

Koncepce rozvoje venkova 2021–2027. Online:

https://www.dataplan.info/img_upload/7bdb1584e3b8a53d337518d988763f8d/koncepce-rozvoje-venkova.pdf

MAS Most Vysočiny. Online: <https://www.masmost.cz/o-nas/category-google-layout>

MVB, 2014: Mikroregion Velkomeziříčsko-Bíteško. Online: <https://www.mikroregionvmb.cz>

Národní program na zmírnění dopadů změny klimatu v ČR; pro období do r. 2020 (2004). Online:
[https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/narodni_program_zmirneni_dopadu/\\$FILE/OZK-Narodni_program-20040303.pdf](https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/narodni_program_zmirneni_dopadu/$FILE/OZK-Narodni_program-20040303.pdf)

Návrh na změnu územního plánu, 2020: Návrh na pořízení změny územního plánu zkráceným postupem, 24. 6. 2020.

NPSE, 2019: Národní program snižování emisí; pro období do r. 2020. Online:

[https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/strategicke_dokumenty/\\$FILE/000-Aktualizace_NPSE_2019-final-20200217.pdf](https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/strategicke_dokumenty/$FILE/000-Aktualizace_NPSE_2019-final-20200217.pdf)

OPZPUR, 2020: Státní politika životního prostředí ČR 2030 s výhledem do 2050. Online:

[https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/statni_politika_zivotniho_prostredi/\\$FILE/OPZPUR-statni_politika_zp_2030_s_vyhledem_2050-20210111.pdf](https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/statni_politika_zivotniho_prostredi/$FILE/OPZPUR-statni_politika_zp_2030_s_vyhledem_2050-20210111.pdf)

PKV, 2020: Profil Kraje Vysočina. Online: https://www.kr-vysocina.cz/assets/File.ashx?id_org=450008&id_dokumenty=4103186

Plán regionálního ÚSES Kraje Vysočina. Online: https://www.kr-vysocina.cz/assets/File.ashx?id_org=450008&id_dokumenty=4078315

Program zlepšování kvality ovzduší – Zóna Jihovýchod. Online:

[https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7//cz/vestnik_mzp_2021/\\$FILE/SOTPR-Vestnik_leden_2021_priloha5-210127.pdf](https://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7//cz/vestnik_mzp_2021/$FILE/SOTPR-Vestnik_leden_2021_priloha5-210127.pdf)

PÚR, 2020: Politika územního rozvoje. Online. https://www.mmr.cz/getmedia/52e3ee53-3c85-44ad-bcd5-d772f2acfaf0/PUR_CR_ve-zneni-zavaznem-od-11_9_2020_brozura_CZ_final.pdf.aspx

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Smetana, 2022: Rozptylová studie emisí z letecké dopravy. Beryl spol. s.r.o.

SOBR, 2016:Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR(2016). Online:

[https://www.mzp.cz/web/edice.nsf/4A46CA81084E521FC1258050002DAE0C/\\$file/SOBR_CR_2016-2025.pdf](https://www.mzp.cz/web/edice.nsf/4A46CA81084E521FC1258050002DAE0C/$file/SOBR_CR_2016-2025.pdf)

SPOPK, 2020: Státní program ochrany přírody a krajiny České republiky pro období 2020–2025. Online:
[https://www.mzp.cz/web/edice.nsf/AF71B00C4DF84B70C12585F400429F1C/\\$file/SPOPK_web.pdf](https://www.mzp.cz/web/edice.nsf/AF71B00C4DF84B70C12585F400429F1C/$file/SPOPK_web.pdf)

SRR, 2021+: Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+. Online: <https://mmr.cz/cs/microsites/uzemni-dimenze/strategie-regionalniho-rozvoje-cr-2021>

SRUR, 2017: Strategický rámec udržitelného rozvoje České republiky 2030 (2017). Online:

https://www.vlada.cz/assets/ppov/udrzitelny-rozvoj/Strategicky_ramec_Ceska_republika_2030-compressed_1.pdf

SRKV, 2020: Strategie rozvoje Kraje Vysočina. Online: https://www.kr-vysocina.cz/dp/id_ktg=300352&p1=29689

Studio B & M, 2008: Strategie ochrany krajinného rázu Kraje Vysočina. Online: https://extranet.kr-vysocina.cz//download/ozp/strategie_kraj_raz/B_Stav_uzemi.pdf

Stránky obce Březí. Online: <http://www.brezi.eu/index.asp>

Strategický plán obce Březí 2019 - 2025. Online:

http://www.brezi.eu/assets/File.ashx?id_org=1391&id_dokumenty=2191

Strategie rozvoje cestovního ruchu v Kraji Vysočina na období 2008 - 2013. Online:

https://www.vysocinatourism.cz/images/stories/Cestovni-ruch/Strategie_CR_final.pdf

Strategický rozvojový plán obce Osová Bítyška. Online:

https://www.osovabityska.cz/images/stories/Obecn%c3%ad %c3%ba%c5%99ad/Strategick%c3%bd_rozvoj%c3%bd_pl%c3%a1n_Osov%c3%a1_B%C3%ADt%C3%A1sk%C3%A1_a1ka.pdf

Surovinová politika v oblasti nerostných surovin a jejich zdrojů. Online:

<https://www.mpo.cz/cz/stavebnictvi-a-suroviny/surovinova-politika/statni-surovinova-politika-nerostne-suroviny-v-cr/nova-surovinova-politika-v-oblasti-nerostnych-surovin-a-jejich-zdroju---mpo-2017--229820/>

ÚAP, 2020: ÚAP ORP Velké Meziříčí 2020 5. Aktualizace. Online: <https://www.velkemezirici.cz/mestske-urad/uzemni-planovani/uzemni-studie>

ÚAPK, 2017: ÚAP Kraje Vysočina. Online: <https://www.kr-vysocina.cz/uzemne-analyticke-podklady-kraje-vysocina/ds-301806/archiv=0>

ÚP, 2012: Územní plán Březí. Online:

https://www.velkemezirici.cz/images/stories/UzemniPlanovani/Cistopisy/Brezi/Brezi_UP.pdf

SEA Změna č. 1 Územního plánu Březí

Územní energetická koncepce Kraje Vysočina. Online: https://www.kr-vysocina.cz/assets/File.ashx?id_org=450008&id_dokumenty=4089004

Vyhodnocení vlivů uplatňování Politiky územního rozvoje ČR, ve znění Aktualizace č. 4, na udržitelný rozvoj území, 2020. Online:

https://portal.cenia.cz/eiasea/download/U0VBX01aUDAwMkhfcG9zb3V6ZW5pX3RleHRIb2Rub2NlbmlOYXR1cmFfMTA2NzMzODU5MDU3OTU3MjcxMi5wZGY/MZP002H_posouzeni_textHodnoceniNatura.pdf

Wagnerová a Wagner, 2021: Hluková expertiza, Falcon Field Letiště Březí LKTBREZ, Beryl s.r.o.

Wagnerová, 2021: Protokol o zkoušce č. F/090/21 – Měření hluku v mimopracovním prostředí. Laboratoř fyzikálních a chemických faktorů, Beryl s.r.o.

Zímová, 2021: Přírodovědný průzkum. Změna č. 1 územního plánu Březí. Ing. Kateřina Lagner Zímová

Zímová, 2021a: Hodnocení vlivu záměru na krajinný ráz: Změna č. 1 územního plánu Březí. Ing. Kateřina Lagner Zímová

Změna č. 1 územního plánu obce Březí, 2021: Zpracovalo: Urbanistické středisko Jihlava, spol. s r. o.

ZÚR, 2020: Zásady územního rozvoje kraje Vysočina. Online: https://extranet.kr-vysocina.cz/download/odbor_uzemni/ZUR8/Uplne_zneni_ZUR_KrV_po_aktualizaci_c_1,_2,_3,_4,_5,_6_a_8_a_p_o_rozhodnuti_soudu/I_textov%c3%a1%20%c4%8d%c3%a1st/ZUR_Vysocina_UZ_po%20A1-2-3-4-5-6-8%20a%20soudu_text_2021-02-08.pdf

V Praze dne 28. července 2021
Č. j.: MZP/2021/710/3796

Toto rozhodnutí nabýlo právní moci dne 25.8.2021
Ministerstvo životního prostředí
Odbor posuzování vlivů na životní prostředí
a integrované prevence
dne 25.8.2021 podpis Peša

ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí jako orgán státní správy v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí příslušný k rozhodování ve věci podle ustanovení § 21 písm. i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, vyhovuje podle ustanovení § 19 odst. 7 tohoto zákona žádosti pana Mgr. Luboše Motla, datum narození: 11. 10. 1967, bydliště Lounická 139, 435 42 Litvínov - Hamr (dále jen „žadatel“) ze dne 8. 7. 2021 a

prodlužuje autorizaci ke zpracování dokumentace, posudku a vyhodnocení

udělenou osvědčením Ministerstva životního prostředí č. j.: 1522/243/OPVŽP/99 ze dne 15. 9. 1999 podle zákona č. 244/1992 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 244/1992 Sb.“) a vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 499/1992 Sb., o odborné způsobilosti pro posuzování vlivů na životní prostředí a o způsobu a průběhu veřejného projednání posudku (dále jen „vyhláška č. 499/1992 Sb.“) a prodlouženou rozhodnutím o prodloužení autorizace č. j.: 37034/ENV/16 ze dne 27. 6. 2016, na dobu 5 let podle ustanovení § 19 zákona č. 100/2001 Sb.

Autorizace se v souladu s § 19 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb. prodlužuje na dobu dalších 5 let, tj. do 31. 12. 2026.

O důvodnění

Ministerstvo životního prostředí obdrželo dne 8. 7. 2021 žádost ze dne 8. 7. 2021 o prodloužení autorizace pana Mgr. Luboše Motla udělené osvědčením Ministerstva životního prostředí č. j.: 1522/243/OPVŽP/99 ze dne 15. 9. 1999 podle zákona č. 244/1992 Sb. a vyhlášky č. 499/1992 Sb. Dne 1. 1. 2002 nabyl účinnosti zákon č. 100/2001 Sb., který zavedl 5letou lhůtu platnosti udělovaných autorizací. V § 24 (přechodné ustanovení) zákona č. 100/2001 Sb. se stanoví, že osoby s osvědčením odborné způsobilosti podle zákona č. 244/1992 Sb. a vyhlášky č. 499/1992 Sb., ve znění účinném do 31. 12. 2001, se považují (ex lege) za držitele autorizace podle § 19 zákona č. 100/2001 Sb. Pro žadatele tak tato lhůta začala plynout vstupem zákona č. 100/2001 Sb. v účinnost, to je dnem 1. 1. 2002. Následně byla platnost autorizace žadatele v souladu s ustanovením § 19 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb. opakovaně prodlužována - naposledy rozhodnutím o prodloužení autorizace č. j.: 37034/ENV/16 ze dne 27. 6. 2016, platným do 31. 12. 2021. Žadatel požádal o prodloužení autorizace a splnil podmínky pro prodloužení autorizace v souladu s § 19 odst. 3, odst. 4 a odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb.

Bezúhonnost byla doložena výpisem z rejstříku trestů (datum vydání - 13. 7. 2021). Svéprávnost byla doložena čestným prohlášením žadatele. Odborná způsobilost byla prokázána doložením dokladu o vykonané zkoušce odborné způsobilosti (osvědčení č. j.: MZP/2020/710/2278 ze dne 17. 9. 2020). Zkouška odborné způsobilosti pro účely prodloužení autorizace byla vykonána dne 17. 9. 2020, a byl tedy splněn požadavek zákona č. 100/2001 Sb., aby byla zkouška vykonána nejdříve 2 roky před podáním žádosti o prodloužení autorizace a nejpozději v den podání žádosti o prodloužení autorizace. Ukončené vysokoškolské vzdělání alespoň magisterského studijního programu se zaměřením na přírodní a technické vědy (diplom a vysvědčení o státní závěrečné zkoušce) a praxe v oboru v délce nejméně 3 let byla doložena při udělování autorizace. Žádost o prodloužení autorizace byla podána dne 8. 7. 2021, a byl tedy splněn požadavek § 19 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb., podle kterého lze tuto žádost podat nejdříve 6 měsíců před uplynutím doby, na kterou byla autorizace udělena, a nejpozději v den uplynutí doby, na kterou byla autorizace udělena (žádost bylo možné podat nejdříve 1. 7. 2021 a nejpozději 31. 12. 2021).

Vzhledem k tomu, že předložená žádost obsahuje všechny zákonem požadované náležitosti a jsou splněny všechny zákonné podmínky pro prodloužení autorizace ke zpracování dokumentace, posudku a vyhodnocení, rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je ve výroku tohoto rozhodnutí uvedeno.

Řízení o vydání tohoto rozhodnutí podléhá ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, správnímu poplatku ve výši 50 Kč (položka 22 písm. f) sazebníku). Poplatek byl uhraven formou kolkové známky.

Poučení o opravném prostředku

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministrově životního prostředí, podle § 152 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, ve lhůtě do 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí, prostřednictvím Ministerstva životního prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha 10.



Mgr. Evžen Doležal
ředitel odboru posuzování vlivů na
životní prostředí a integrované
prevence

Rozdělovník

Obdrží do vlastních rukou:

Mgr. Luboš Motl

Lounická 139
435 42 Litvínov - Hamr

Stejnopus obdrží na vědomí po nabytí právní moci:

Ministerstvo životního prostředí

odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence

Vršovická 1442/65

100 10 Praha 10