

ÚZEMNÍ PLÁN BÍLČICE

VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ (SEA)

Zpracovatelka vyhodnocení:

Ing. Pavla Žídková

č.j. 094/435/OPVŽP/95, prodlouženo rozhodnutím č.j. 33369/ENV/16.

OBSAH

1	Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace, vztah k jiným koncepcím.	3
2	Zhodnocení vztahu politiky územního rozvoje k cílům ochrany životního prostředí přijatým na mezistátní nebo komunitární úrovni. Zhodnocení vztahu územně plánovací dokumentace k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni.	13
3	Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla uplatněna politika územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace.	18
4	Charakteristiky životního prostředí, které by mohly být uplatněním politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace významně ovlivněny.	33
5	Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a ptáčích oblasti.	35
6	Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace, 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.	36
7	Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení.	45
8	Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí.	50
9	Zhodnocení způsobu zapracování cílů ochrany životního prostředí přijatých na mezinárodní nebo komunitární úrovni do politiky územního rozvoje a jejich zohlednění při výběru řešení. Zhodnocení způsobu zapracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územně plánovací dokumentace a jejich zohlednění při výběru variant řešení.	51
10	Návrh ukazatelů pro sledování vlivu politiky územního rozvoje a územně plánovací dokumentace na životní prostředí.	51
11	Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí.	52
12	Netechnické shrnutí výše uvedených údajů.	53

Poznámka: Toto vyhodnocení bylo doplněno v červenci 2019 na základě výsledku projednání Územního plánu Bílčice. Doplnění je zařazeno za touto textovou částí, do které nebylo zasahováno.

1. STRUČNÉ SHRNUTÍ OBSAHU A HLAVNÍCH CÍLŮ ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE, VZTAH K JINÝM KONCEPCÍM.

1.1 Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů územně plánovací dokumentace

Obsah a cíle hodnoceného ÚP vycházejí ze zadání, které bylo schváleno Zastupitelstvem obce Bílčice dne 19. 9. 2016.

Hlavním cílem navrhovaného územního plánu je zejména:

- 1) Řešit správně území města Bílčice s respektováním postavení obce ve struktuře osídlení jako území s dominantní funkcí obytnou, významnou funkcí výrobní a doplňující funkcí rekreační.
- 2) Při řešení předpokládat další mírný pokles počtu obyvatel.
- 3) Provéřit dosud nerealizované plochy schválené v platném územním plánu, navrhnout nové rozvojové plochy včetně napojení na veřejnou infrastrukturu.
- 4) Vymezit zastavěné území, zastavitelné plochy, případně plochy přestavby a územní rezervy a stanovit podmínky pro jejich využití, stanovit podmínky prostorového uspořádání území, včetně podmínek ochrany krajinného rázu (např. max. výšky staveb, intenzitu využití ploch, min. zastoupení zeleně v ploše, aj.).
- 5) Preferovat dostavbu vhodných proluk v zastavěném území a plochy přiléhající k stabilizované zástavbě za účelem respektování podmínek ochrany zemědělského půdního fondu.
- 6) Provéřit a zapracovat do návrhu územního plánu požadavky na konkrétní plochy pro podnikání, myslivost, rekreaci a sport a bydlení dle schváleného zadání.
- 7) Při zpracování územního plánu respektovat požadavky vyplývající z Politiky územního rozvoje ČR ve znění změny č. 1, zařazení řešeného území Obce Bílčice do SOB3 Specifická oblast Jeseníky – Králický Sněžník, respektovat a územně chránit záměr ozn. v PÚR jako E6 - Koridor pro vedení přenosové soustavy 400 kV Krasíkov – Horní Životice a republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje.
- 8) Při zpracování územního plánu respektovat požadavky Zásad územního rozvoje Moravskoslezského kraje vydaných Zastupitelstvem Moravskoslezského kraje usnesením č. 16/1426 ze dne 22. 12. 2010 (ZÚR MSK) včetně priorit územního plánování Moravskoslezského kraje, zařazení řešeného obce do krajinné oblasti Nízký Jeseník a záměrů nadmístního významu – veřejně prospěšných staveb a opatření.
- 9) Navrhnout řešení pro zkvalitnění a rozvoj dopravního propojení západní části kraje s krajským městem a s přilehlým územím ČR.
- 10) Eliminovat nebo minimalizovat hrozby determinované v rámci ÚAP ORP Bruntál, zejména tlak na výstavbu větrných elektráren a střety větrných elektráren se zájmy ochrany přírody a krajiny, posouzení a aktualizace koridoru silnice I/46 v k. ú. Májůvka – směrové napojení přeložky silnice I/46 na její stávající trasu v Bílčicích, které nelze vyřešit v rámci stávajícího koridoru.
- 11) Při návrhu řešení a vymezování nových rozvojových ploch zohlednit požadavky na ochranu přírody a krajinného rázu respektovat limity vyplývající z ochrany území na úseku přírody a krajiny, archeologie, kultury, vodního hospodářství, ložisek a technických zařízení. Rozvojové plochy a koncepci jako celek navrhovat s ohledem na možnost rozvoje agroturistiky, ekologických alternativních forem zemědělství a hospodaření v krajině, posílení polyfunkčního využití krajiny, rozvoje krajinných formací, podpory rozmanitosti krajinných ploch a prostorové a biologické diversity.

- 12) Zvýšení retenční schopnosti krajiny, možnosti realizace protipovodňových a protierozních opatření.
- 13) Při tvorbě koncepce osídlení a využití krajiny respektovat a zajistit ochranu dobývacího prostoru Bílčice stanoveného pro výhradní ložisko čediče včetně nevýhradního ložiska nerostné suroviny nacházející se západně od tohoto dobývacího prostoru.
- 14) V maximální možné míře navrhovat zastavitelné plochy mimo pozemky vysoké bonity, nenarušovat síť zemědělských komunikací a odnímat jen nejnútnejší plochy.
- 15) Respektovat ochranná a manipulační pásma vodních toků pro umožnění provádění údržby toků a k zachování prostupnosti území.

Obsahem koncepce je návrh řady zastavitelných a nezastavitelných ploch a koridorů, z nichž převážná většina byla převzata z platného ÚP Bílčice:

Zastavitelné plochy

Označení plochy	Navržený způsob využití plochy		Katastrální území
Z1	VL	výroby a skladování – lehkého průmyslu	Bílčice
Z2	VV	vodní a vodohospodářské	Bílčice
Z3	VV	vodní a vodohospodářské	Bílčice
Z4	VV	vodní a vodohospodářské	Bílčice
Z5	VV	vodní a vodohospodářské	Bílčice
Z6	VE	výroby – vodních elektráren	Májůvka
Z7	VZ	výroby a skladování – zemědělské výroby	Bílčice
Z8	SO	smíšené obytné	Bílčice
Z9	SO	smíšené obytné	Bílčice
Z10	ZZ	zemědělské - zahrad	Bílčice
Z11	SO	smíšené obytné	Bílčice
Z12	ZZ	zemědělské - zahrady	Bílčice
Z13	OV	občanského vybavení – veřejné infrastruktury	Bílčice
Z14	SO	smíšené obytné	Bílčice
Z15	ZV	veřejných prostranství – zeleně veřejné	Bílčice
Z16	ZV	veřejných prostranství – zeleně veřejné	Bílčice
Z17	ZV	veřejných prostranství – zeleně veřejné	Májůvka
Z18	DS	dopravní infrastruktury silniční	Bílčice, Májůvka
Z19	VE	výroby – vodních elektráren	Bílčice

1.2 Vztah k jiným koncepcím

Návrh ÚP Bílčice je nutno posoudit zejména ve vztahu k následujícím hlavním koncepčním materiálům přijatým na celostátní a krajské úrovni:

- A. Politice územního rozvoje ČR (dále jen PUR ČR), ve znění změny č. 1.
- B. Strategii rozvoje Moravskoslezského kraje na léta 2009—2020, Agentura pro regionální rozvoj a.s., aktualizace 2012
- C. Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje (UDI Morava, s.r.o., Ostrava, únor 2008), schválená Zastupitelstvem Moravskoslezského kraje dne 26. 6. 2008
- D. Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje (Koneko, s.r.o., Ostrava, květen 2004 včetně relevantních aktualizací) – část týkající se ORP Bruntál
- E. Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje (dále jen ZÚR MSK), Ostrava, 2011
- F. Územní energetické koncepci Moravskoslezského kraje (dokončena v říjnu 2003);

Z cílů a opatření uvedených v těchto koncepčních materiálech mají k hodnocení návrhu ÚP Bílčice vztah zejména:

Politika územního rozvoje ČR, ve znění změny č. 1, 2015

V PUR ČR jsou vymezeny rozvojové osy a koridory, které jsou akceptovány a dále upřesněny v krajských dokumentech (zejména Zásadách územního rozvoje Moravskoslezského kraje, dále jen ZUR MSK).

Obec Bílčice není v PÚR ČR zařazena do žádné rozvojové osy nebo rozvojové oblasti, ale je zařazena do specifické oblasti SOB 3 Specifická oblast Jeseníky – Kralický Sněžník.

Pro správní území obce Bílčice plyne požadavek na územní ochranu koridoru označenému E6 - Koridor pro vedení přenosové soustavy 400 kV Krasíkov – Horní Životice, a obecně platné požadavky vztahující se k územnímu plánování. Relevantní požadavky a jejich vyhodnocení jsou uvedeny v následujících odstavcích:

- *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.*

Rozvojové plochy jsou navrženy především v návaznosti na souvislou zástavbu tak, aby byl zachován kompaktní způsob zástavby, což zajišťuje urbanistickou strukturu území. Nejsou navrženy žádné zastavitelné plochy s charakterem rozptýlené zástavby z důvodu ochrany krajiny a vymezení migračně významných území.

Ve výroku ÚP jsou deklarovány podmínky ochrany přírodních hodnot území, především ZPF, PUPFL, ÚSES, apod.

- *Při plánování rozvoje venkovských území a oblastí dbát na rozvoj primárního sektoru při zohlednění ochrany kvalitní zemědělské, především orné půdy a ekologických funkcí krajiny.*

Rozvojové plochy jsou navrhovány v návaznosti na stabilizovanou zástavbu, plochy pro rozptýlenou zástavbu a plochy v odloučených lokalitách nejsou navrhovány.

- *Předcházet při změnách nebo vytváření urbánního prostředí prostorově sociální segregaci s negativními vlivy na sociální soudržnost obyvatel.*

V řešeném území se nenacházejí lokality, kde by mohlo docházet k prostorově sociální segregaci s negativními vlivy na sociální soudržnost obyvatel. Návrh ploch pro rozvoj bytové výstavby a vymezením ploch pro výrobní aktivity podporuje stabilní vývoj počtu obyvatel v území a možnost zachování mezigeneračních rodinných vazeb v území.

- *Při stanovování způsobu využití území v územně plánovací dokumentaci dávat přednost komplexním řešením před uplatňováním jednostranných hledisek a požadavků, které ve svých důsledcích zhoršují stav i hodnoty území. Při územně plánovací činnosti vycházet z principu integrovaného rozvoje území, který představuje objektivní a komplexní posuzování a následné koordinování prostorových, odvětvových a časových hledisek.*

ÚP Bílčice řeší území komplexně s ohledem na udržitelný rozvoj území a jeho tři pilíře, deklaruje ochranu hodnot území jak přírodních tak civilizačních a kulturních, včetně rozvoje technické infrastruktury, zohledňuje potřebu ploch pro rozvoj bydlení i potřebu rozvoje ploch občanského vybavení a vhodných ploch pro hospodářský rozvoj, a přispívá tak k naplnění sociálního i hospodářského pilíře.

- *Vytvářet v území podmínky k odstraňování důsledků hospodářských změn lokalizací zastavitelných ploch pro vytváření pracovních příležitostí zejména v hospodářsky problémových regionech a napomoci tak řešení problémů v těchto územích. Podporovat polycentrický rozvoj sídelní struktury, vytvářet předpoklady pro posílení partnerství mezi městskými a venkovskými oblastmi a zlepšit tak jejich konkurenceschopnost.*

Obec Bílčice patří mezi malé obce, pro které tvoří přirozený spádový obvod město Bruntál, v menší míře Opava a Moravský Beroun. Rozvoje obce je omezen existencí řady limitů a hospodářskými podmínkami regionu. Zvýšení konkurenceschopnosti je zajištěna díky návrhu ploch pro podnikání v zemědělství a v lehkém průmyslu.

- *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 nárocích na veřejné rozpočty na dopravu a energie, které koordinací veřejných a soukromých zájmů na rozvoji území omezuje negativní důsledky suburbanizace pro udržitelný rozvoj území.*

Plochy přestavby nejsou navrhovány.

- *Rozvojové záměry, které mohou významně ovlivnit charakter krajiny, umísťovat 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 systému ekologické stability a zvyšování a udržování ekologické stability a k zajištění ekologických funkcí 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 krajin a vytvářet podmínky pro využití přírodních zdrojů.*
- *Vytvářet územní podmínky pro zajištění migrační propustnosti krajiny pro volně žijící živočichy a pro člověka, zejména pro umísťování dopravní a technické infrastruktury. V rámci územně plánovací činnosti omezovat nežádoucí srůstání sídel s ohledem na zajištění přístupnosti a prostupnosti krajiny.*

V rámci ÚP Bílčice jsou vymezeny tři prostorově významné koridory, které mohou ovlivnit krajinný ráz - koridory dopravní infrastruktury silniční pro přeložku silnice I/46 (obchvat sídla Dvorce a obchvat sídla Bílčice) a koridor technické infrastruktury – elektroenergetiky pro vedení VVN 110 kV – Horní Životice – Krasíkov v souběhu s již realizovaným vedením VVN 400 kV. Uvedené koridory jsou převzaty ze ZÚR MSK a v ÚP jsou pouze upřesněny.

V ÚP Bílčice je respektována ochrana přírody a krajiny včetně podmínek pro územní plánování plynoucích ze zařazení území do krajinné oblasti Nížký Jeseník a do typu krajiny leso – luční, krajiny zemědělské – harmonické, krajiny lesní a krajiny s vyšším podílem vodních ploch a požadavky plynoucí v situování řešeného území v migračně významné území. Do tohoto území zčásti zasahuje zastavitelná plocha smíšená obytná Z8 a jsou v něm vymezena zastavitelné plochy pro rozšíření vodního náhonu (plochy vodní a vodohospodářské Z2, Z3, Z5), plocha vodní a vodohospodářská pro vybudování vodní nádrže (rybník Z4) a plochy výroby – vodních elektráren Z6 a Z19.

- *Vymezit a chránit ve spolupráci s dotčenými obcemi před zastavěním pozemky nezbytné pro vytvoření souvislých ploch veřejně přístupné zeleně (zelené pásy) v rozvojových oblastech a v rozvojových osách a ve specifických oblastech, na jejichž území je krajina negativně poznamenána lidskou činností, s využitím její přirozené obnovy; cílem je zachování souvislých pásů nezastavěného území v bezprostředním okolí velkých měst, způsobilých pro nenáročnou formu krátkodobé rekreace a dále pro vznik a rozvoj lesních porostů a zachování prostupnosti krajiny.*

Plochy veřejných prostranství – zeleně veřejné jsou v rámci ÚP Bílčice vymezeny v dostatečném rozsahu odpovídajícím celkové rozloze sídla. Neurbanizované území (krajina) je rozděleno na plochy lesní, plochy zemědělské – obhospodařované půdy, plochy vodní a vodohospodářské a plochy přírodní, což jsou vše plochy, kde je realizace staveb výrazně omezena. Územním plánem nejsou navrženy změny s významným dopadem na krajinný ráz. Výjimkou jsou koridory pro přeložku silnice I/46 a pro VVN 400 kW, což jsou koridory přebírané ze ZÚR MSK jako koridory nadmístního významu. Na straně druhé jsou v rámci ÚP navrženy koridory a plochy zlepšující vzhled krajiny (koridory a plochy pro ÚSES).

- *Vytvářet podmínky pro rozvoj a využití předpokladů území pro různé formy cestovního ruchu (např. cykloturistika, agroturistika, poznávací turistika), při zachování a rozvoji hodnot území. Podporovat propojení míst atraktivních z hlediska cestovního ruchu, turistickými cestami, které umožní celoroční využití pro různé formy turistiky (např. pěší, cyklo, lyžařská, hipo).*

Realizace cyklostezek, stezek pro chodce, hiposteze a nezbytných komunikací v krajině je přípustná v různých plochách a koridorech v souladu s jejich podmínkami využití, i když plochy pro tyto komunikace nejsou jmenovitě v ÚP vymezeny. Dále je územním plánem navrženo doplnění systému tras pro cyklisty o jednu stezku pro společný pohyb chodců a cyklistů za účelem zvýšení bezpečnosti dopravy v úseku mezi sídly Májůvkou a Bílčice.

ÚP předpokládá využívání krajiny především k pěší turistice, cykloturistice, případně i k vyjíždkám na koních. V zimním období je krajina vhodná pro běh na běžkách.

- *Podle místních podmínek vytvářet předpoklady pro lepší dostupnost území a zkvalitnění dopravní a technické infrastruktury s ohledem na prostupnost krajiny. Při umístění dopravní a technické infrastruktury zachovat prostupnost krajiny a minimalizovat rozsah fragmentace krajiny; je-li to z těchto hledisek účelné, umisťovat 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 koridorů 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 nákladných technických opatření na eliminaci těchto účinků).*
- *Vytvářet podmínky pro zlepšování dostupnosti území rozšiřováním a zkvalitňováním dopravní infrastruktury s ohledem na potřeby veřejné dopravy a požadavky ochrany veřejného zdraví, zejména uvnitř rozvojových oblastí a rozvojových os. Možnosti nové výstavby je třeba dostatečnou veřejnou infrastrukturou přímo podmínit. Vytvářet podmínky pro zvyšování*

bezpečnosti a plynulosti dopravy, ochrany a bezpečnosti obyvatelstva a zlepšování jeho ochrany před hlukem a emisemi, s ohledem na to vytvářet v území podmínky pro environmentálně šetrné formy dopravy (např. železniční, cyklistikou).

- *V územích, kde dochází dlouhodobě k překračování zákonem stanovených mezních hodnot imisních limitů pro ochranu lidského zdraví, je nutné předcházet dalšímu významnému zhoršování stavu. Vhodným uspořádáním ploch v území obcí vytvářet podmínky pro minimalizaci negativních vlivů koncentrované výrobní činnosti na bydlení. Vymezovat plochy pro novou obytnou zástavbu tak, aby byl zachován dostatečný odstup od průmyslových nebo zemědělských areálů.*

Územním plánem Bílčice jsou ze ZÚR MSK převzaty a dále upřesněny koridory dopravní infrastruktury silniční pro přeložku silnice I/46 a koridor technické infrastruktury – elektroenergetiky pro vedení VVN 110 kV. To povede ke snížení dopravní zátěže v obci Bílčice a následně to povede ke zlepšení pobytové pohody v zastavěném území.

ÚP Bílčice nenavrhuje plochy pro realizaci záměrů, které by zhoršovaly životní prostředí v obci. Stabilizované ani zastavitelné plochy smíšené obytné nejsou navrženy v návaznosti na zastavitelné nebo stabilizované plochy výroby a skladování.

- *Vytvářet podmínky pro preventivní ochranu území a obyvatelstva před potenciálními riziky a přírodními katastrofami v území (záplavy, sesuvy půdy, eroze, sucho atd.) s cílem minimalizovat rozsah případných škod. Zejména zajistit územní ochranu ploch potřebných pro umístění 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 krajinu 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.*

Plánem dílčího povodí Horní Odry (2016 – 2021) nejsou ve správním území obce Bílčice navržena žádná protipovodňová opatření ani jiné investiční záměry a konkrétní opatření k dosažení dobrého stavu vod, zcela postačuje retenční účinek nádrží Kružberk – Slezská Harta.

Jiná ochrana před povodněmi pomocí technických opatření není navržena a ani nejsou vymezeny plochy pro realizaci protipovodňových opatření. Podmínky pro zachování retenčních schopností urbanizované krajiny jsou obsaženy v podmínkách pro využití jednotlivých druhů ploch.

- *Vymezovat zastavitelné plochy v záplavových územích a umísťovat do nich veřejnou infrastrukturu jen ve zcela výjimečných a zvláště odůvodněných případech. Vymezovat a chránit zastavitelné plochy pro přemístění zástavby z území s vysokou mírou rizika vzniku povodňových škod.*

Do správního území obce Bílčice nezasahuje žádné stanovené záplavové území.

Návrh ÚP Bílčice je s Politikou ČR v platném znění v souladu.

Strategie rozvoje Moravskoslezského kraje na léta 2009—2020

Předmětem koncepce je střednědobý programový dokument zaměřený k podpoře regionálního rozvoje na úrovni kraje, jež specifikuje strategické cíle, opatření a rozvojové aktivity Moravskoslezského kraje, které bude kraj ve své samostatné působnosti podporovat. Program rozvoje Moravskoslezského kraje je rozčleněn do pěti prioritních oblastí, které se dále člení na strategické cíle a opatření. Prioritní oblasti byly navrženy na základě sociálně-ekonomické analýzy kraje, která je součástí koncepce. Jedná se o tyto prioritní oblasti:

1. Konkurenceschopné podnikání (vytváření podmínek pro podnikání a investice, zajištění kvalitního marketingu regionu).
2. Úspěšní lidé (zvyšování konkurenceschopnosti pracovních sil, cílená příprava lidských zdrojů pro strategická odvětví, využití lidského potenciálu a rozšíření nabídky pracovních sil pro tradiční klíčová odvětví, rozvoj podnikavosti).
3. Dynamická společnost (vytváření podmínek pro aktivní a kvalitní využití volného času, rozvoj kulturního života v kraji, uchování a využití kulturního dědictví, zlepšení zdravotního stavu obyvatel, udržení a rozvoj sítě sociálních služeb).
4. Efektivní infrastruktura (dobudování dopravní infrastruktury, zlepšení stavu sítě komunikací I. třídy i nižší úrovně a místních komunikací, zlepšování dopravní obslužnosti, zvýšení podpory dopravy šetrné k ŽP, kombinované dopravy a dopravní obslužnosti spojené s rozvojem hromadné dopravy, modernizace a rozšíření kapacity infrastruktury inženýrských a energetických sítí, ochrana složek ŽP a rozvíjení systému krizového řízení v oblasti ŽP, zlepšení systému nakládání s odpady a odstraňování starých ekologických zátěží).
5. Vzkvétající území (regenerace větších sídel jako center ekonomického rozvoje, zvyšování kvality krajiny a života na venkově v souladu s principy udržitelného rozvoje).

Relevantními cíli, jejichž odraz lze nalézt v předložené územně plánovací dokumentaci, jsou zejména:

- Podpora zakládání nových podnikatelských subjektů: **jsou navrženy plochy pro podnikatelské účely, další možnosti pro drobné podnikání jsou dány podmínkami využití (regulativy) ploch pro plochy smíšené obytné.**
- Optimalizovat síť sociálních služeb na území kraje dle zjištěných potřeb jeho obyvatel: **v řešeném území jsou vymezeny plochy občanské vybavenosti umožňující realizaci sociálních zařízení.**
- Stát se krajem špičkových „služeb pro 5 milionů“ – rozšířit nabídku volnočasové infrastruktury a služeb pro obyvatele kraje a návštěvníky ze sousedních regionů: **jsou respektovány cyklistické a pěší turistické stezky s provázaností na okolní území.**
- Mít kvalitní vnitřní i vnější dopravní propojení kraje včetně napojení na Transevropské síť: **Bílčice jsou na ni napojeny prostřednictvím silnice I/46.**
- Podstatně zlepšit kvalitu ovzduší v kraji a rozvíjet technické podmínky nezbytné pro kvalitní životní prostředí: **je umožněno využívání obnovitelných zdrojů, zejména solární energie na střechách objektů, jsou stanoveny podmínky pro umístování zdrojů znečišťování ovzduší.**
- Podporovat druhovou rozmanitost, ekologicky stabilní krajinu včetně postindustriální a udržitelné zemědělství: **je navržena stabilizace ÚSES a jeho provázanost na vyšší síť a okolní správní území.**
- Rozšířit, modernizovat a lépe využívat energetické zdroje a rozvodné sítě: **jsou respektovány koridory pro energetické rozvodné sítě nadmístního významu.**
- Vrátit lidem k užívání brownfields včetně nevyužívaných objektů: **v řešeném území nejsou nevyužívané areály a brownfields.**
- Zajistit rozvoj informační a komunikační infrastruktury: **jsou respektovány a dále rozvíjeny komunikační sítě, které jsou již v současné době v území k dispozici.**
- Rozvíjet kvalitu života v sídlech kraje v souladu se zásadami moderního a zodpovědného urbanismu a zajistit rovnoměrný rozvoj kraje ve všech jeho částech: **ÚP cíleně vede k vyrovnání ekonomického, ekologického a sociálního pilíře.**

Při hodnocení návrhu ÚP Bílčice lze konstatovat, že výše uvedené přímé vazby na Strategii rozvoje MSK povedou k vyrovnání všech pilířů rozvoje území.

Hodnocený územní plán je s krajskou koncepcí v relevantních bodech v souladu.

Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje

Hlavním požadavkem koncepce je zajistit a zlepšit dopravní obslužnost území s ohledem na hlavní dopravní tahy v území. Tento požadavek je splněn akceptováním trasy silnic vyšší třídy v souladu se ZÚR MSK včetně přeložky silnice I/46.

Návrh ÚP Bílčice není v rozporu s požadavky dokumentů krajské úrovně na vedení významných dopravních tras.

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje (PRVKUK) s přihlédnutím k plánu, který se konkrétně dotýká ORP Bruntál

Cílem Plánu je zajištění optimálního rozvoje zásobování pitnou vodou, odkanalizování a likvidace odpadních vod spolu s časovým upřednostněním v jednotlivých typech obcí kraje.

V obci Bílčice je vybudován veřejný vodovod, na který je napojeno cca 80 % obyvatel obce.

Zdrojem vody pro tento vodovod je prameniště Bílčice, které se nachází v jihozápadní části řešeného území, po levé straně Černého potoka. Jde o vrty V1 (kapacita 0,8 l/s) a M1 (kapacita 1,16 l/s). V blízkosti zdroje se nachází čerpací stanice (ČS) s akumulací 15 m³, kde dochází k hygienickému zabezpečení vody.

V k. ú. Májůvka je vybudován veřejný vodovod, na který je napojeno cca 95 % obyvatel sídla včetně objektů využívaných k rodinné rekreaci.

Zdrojem vody pro Májůvku bylo původně jímací území Křišťanovice – pramenní jímky o vydatnosti 6,0 l/s. Voda z tohoto prameniště zásobuje obce Křišťanovice, Dvorce a dříve i Májůvku.

Stávající systém zásobování obyvatel pitnou vodou s dostatečně velkým zdrojem a akumulací zůstane zachován i do budoucna. Stávající vodovod bude postupně, dle ekonomických možností obce, rozšiřován tak, aby zásoboval celou obec.

Navrhovaná výstavba veřejného vodovodu ve správním území obce Bílčice je v souladu s PRVKUK.

Kanalizace

V sídle Bílčice je vybudována splašková kanalizace, která je ukončena na severovýchodním okraji obce na mechanicko-biologické čistírně odpadních vod. Na ČOV je napojeno cca 70 % trvale bydlících obyvatel Bílčic.

Pro odkanalizování dvou lokalit bytových domů slouží v Bílčicích dvě domovní čistírny odpadních vod, umístěné v jejich blízkosti.

Stávající systém odkanalizování a čištění odpadních vod v Bílčicích zůstane zachován a nebude rozšiřován. Likvidaci odpadních vod u nově navržených zastavitelných ploch, které jsou situovány mimo stávající kanalizační řad, je navrženo řešit přímo u zdroje (septiky, žumpy).

V jihozápadní části Bílčic a v sídle Májůvka není kanalizace vybudována, likvidace splaškových odpadních vod z jednotlivých objektů obytné zástavby probíhá lokálně přímo u zdroje. Splaškové odpadní vody se převážně akumulují v žumpách a domovních ČOV, s přepady zaústěnými do povrchových příkopů, případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientů.

Vzhledem k velikosti řešeného území, malému počtu trvale bydlících obyvatel a charakteru obytné zástavby není v těchto lokalitách navrženo rozšíření řadů splaškové kanalizace (z důvodu nadměrné ekonomické náročnosti stavby).

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů obytné zástavby je doporučeno využít stávající septiky či žumpy pro osazení malých domovních ČOV.

Dešťové vody ze zahrad a dvorů je doporučeno řešit vhodnými terénními úpravami v maximální míře zadržet v území (retence, vsakování) a dále využívat jako vody užitkové. Přebytečné srážkové vody je navrženo odvádět povrchově mělkými zatravněnými příkopy, případně trativody do recipientu.

ÚP Bílčice je s PRVKÚK MSK v souladu.

Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje (zdroj: ZUR MSK)

V ZÚR MSK je obec Bílčice zařazena do specifické oblasti SOB 3 Specifická oblast Jeseníky – Kralický Sněžník.

Ze ZÚR MSK vyplývají pro řešené území následující požadavky:

- regulovat extenzivní rozvoje sídel včetně vzniku nových suburbánních zón, efektivně využívat zastavěné území, preferovat rekonstrukci nevyužívaných ploch a areálů před výstavbou ve volné krajině

Ve správním území obec Bílčice se nenacházejí brownfields nebo nevyužívané areály.

- chránit a zkvalitňovat obytné funkce sídel a jejich rekreační zázemí; rozvoj obytné funkce řešit současně s odpovídající veřejnou infrastrukturou. Podporovat rozvoj systémů odvádění a čištění odpadních vod

Vzhledem k počtu trvale bydlících obyvatel a s ohledem na ekonomické hledisko není navrženo rozšíření stávající kanalizace (pouze se rozšíření přípouští s ohledem na skutečnost, že část zastavby v sídle Bílčice není napojena na veřejnou kanalizaci); předpokládá se likvidace odpadních vod individuálním způsobem

- rozvíjet rekreaci a cestovní ruch; vytvářet podmínky pro využívání přírodních a kulturně historických hodnot daného území jako atraktivit cestovního ruchu při respektování jejich nezbytné ochrany

ÚP navrhuje doplnění stávajících tras a stezek pro cyklisty.

- chránit výjimečné přírodní hodnoty území; při vymezování nových rozvojových aktivit zajistit udržení prostupnosti krajiny a zachování režimu povrchových a podzemních vod

ÚP respektuje všechny prvky obecné ochrany přírody a významné krajinné prvky. Prostupnost krajiny je částečně omezena silničním koridorem pro přeložku I/46, který byl povinně převzat ze ZÚR MSK jako koridor nadmístního významu a nelze jej v území vymezit jinak. Zachování prostupnosti území bude řešeno v rámci konečného projekčního řešení stavby v daném koridoru.

- řešit preventivní ochranu území před potenciálními riziky a přírodními katastrofami, s cílem minimalizovat rozsah případných škod na civilizačních, kulturních a přírodních hodnotách území kraje.

ÚP nenavrhuje protipovodňová opatření – retenční účinky nádrží Slezská Harta a Kružberk jsou v území zcela dostatečné.

- zpřesnit vymezení ploch a koridorů nadmístního významu – skladebných částí ÚSES- při zohlednění územních vazeb

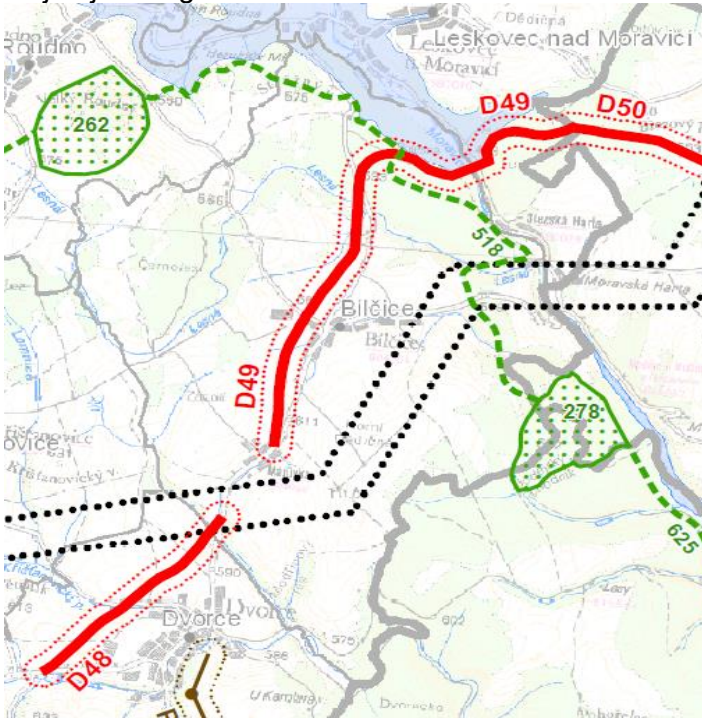
ÚP vymezuje ÚSES regionální a lokální úrovně; regionální prvky jsou vymezeny v souladu se ZÚR MSK.

- koordinovat opatření na ochranu území před povodněmi a vymezit pro tento účel nezbytné plochy.

V území není vymezeno záplavové území pro žádný vodní tok, pouze záplavové území zvláštních povodní pod vodním dílem. ÚP umožňuje výstavbu případných protipovodňových opatření v jednotlivých druzích ploch, pokud to bude z důvodu ochrany nemovitostí shledáno jako potřebné.

- Provéřit územní a environmentální důsledky případné realizace záměrů v lokalitách geologicky, morfologicky a hydrologicky vhodných pro akumulaci povrchových vod (LAPV)
Území bylo v minulosti prověřeno, plochy pro akumulaci povrchových vod zde nejsou vymezeny.

ÚP respektuje vymezení koridorů nadmístního významu pro přeložky silnice I/46 (D48, D49 dle ZÚR MSK) a koridor pro zdvojení vedení VVN 110 kV Horní Životice-Dvorce-Moravský Beroun, stejně jako regionální koridor ÚSES.



Výřez výkresu ZÚR MSK

PLOCHY A KORIDORY VEŘEJNĚ PROSPĚŠNÝCH STAVEB

ELEKTROENERGETIKA ; SILNICE I. TŘÍDY - DVOUPRUHOVÁ

ÚZEMNÍ SYSTÉM EKOLOGICKÉ STABILITY

NADREGIONÁLNÍ BIOCENTRUM (NRBC) REGIONÁLNÍ BIOCENTRUM (RBC)
 REGIONÁLNÍ BIKORIDOR (RBK)

Návrh ÚP Bílčice je se ZÚR MSK v souladu.

Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje

Územní energetická koncepce stanovuje přednostní způsob zásobování a zdroje energie v jednotlivých částech Moravskoslezského kraje a vymezuje hlavní nástroje realizace cílů koncepce.

Z nástrojů, které lze uplatnit nebo zohlednit v rámci územního plánování, jsou dále uvedeny např.:

- podpora využití solárních systémů – v regulativech ÚP je tato podpora obsažena,
- využití transformačních území pro nové výrobní a podnikatelské aktivity – pro řešené území není relevantní,
- využití odpadního tepla – v řešeném území nerelevantní.

S výše uvedenou koncepcí není návrh ÚP Bílčice v rozporu, řadu nástrojů krajské koncepce však není možno v řešeném území uplatnit nebo pro dané území nejsou relevantní.

2. ZHODNOCENÍ VZTAHU ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE K CÍLŮM OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘIJATÝM NA VNITROSTÁTNÍ ÚROVNI

Ekologická problematika legislativy České republiky se v relevantních požadavcích promítá do krajských dokumentů a odráží se v cílech, které jsou v těchto dokumentech uvedeny.

Je třeba vzít v úvahu, že územní plán je nástrojem pro vymezení ploch a linií daného zaměření, nikoliv nástrojem pro aplikaci opatření organizačního charakteru. Z tohoto pohledu jsou také vnímány možné aplikace dále uváděných dokumentů.

V následujícím vyhodnocení je uvedeno, zda je konkrétní cíl uvedený v příslušné koncepci pro ÚP Bílčice relevantní a je naplňován (A) či nikoliv (N).

Koncepce/Cíl	Vztah ÚP Bílčice k danému cíli
Státní politika životního prostředí ČR pro období 2012/2020	
Ochrana a udržitelné využívání zdrojů <ul style="list-style-type: none"> Zajištění ochrany vod a zlepšování jejich stavu; Prevence a omezování vzniku odpadů a jejich negativního vlivu na životní prostředí; Ochrana a udržitelné využívání půdního a horninového prostředí 	A
Ochrana klimatu a zlepšení kvality ovzduší <ul style="list-style-type: none"> Snižování emisí skleníkových plynů, Snížení úrovně znečištění ovzduší; Efektivní a přírodě šetrné využívání obnovitelných zdrojů energie) 	N
Ochrana přírody a krajiny <ul style="list-style-type: none"> Ochrana a posílení ekologických funkcí krajiny; Zachování přírodních a krajinných hodnot; Zlepšení kvality prostředí v sídlech 	A
Strategický rámec udržitelného rozvoje ČR 2010	
Společnost, člověk a zdraví <ul style="list-style-type: none"> Zlepšování podmínek pro zdravý život Zlepšování životního stylu a zdravotního stavu populace 	A
Krajina, ekosystémy a biodiverzita <ul style="list-style-type: none"> Ochrana krajiny jako předpoklad pro ochranu druhové diverzity Odpovědné hospodaření v zemědělství a lesnictví Adaptace na změny klimatu 	A
Strategie regionálního rozvoje ČR 2014 - 2020	
Ochrana a udržitelné využívání zdrojů v regionech	A
Odstraňování starých ekologických zátěží, revitalizace brownfields a území po bývalé těžbě nerostných surovin	A
Snížení produkce komunálních odpadů a zvýšení jejich materiálního využití	N
Využívání obnovitelných zdrojů energie a podpora úspor energie ve vazbě na místní podmínky	A
Omezování negativních vlivů dopravy (hluk, prach atd.) na obyvatelstvo a krajinu	A
Udržitelné využívání vodních zdrojů	A
Ochrana přírody a krajiny, kvalitní a bezpečné prostředí pro život	A
Zlepšení kvality prostředí v sídlech, ochrana a rozvoj krajinných hodnot	A

Koncepce/Cíl	Vztah ÚP Bílčice k danému cíli
Posílení preventivních opatření proti vzniku živelných pohrom	A
Plán hlavních povodí České republiky	
Ochrana vod jako složky životního prostředí - chránit povrchové a podzemní vody, umožnit udržitelné a vyvážené užívání vodních zdrojů, udržení a systematické zvyšování biologické rozmanitosti původních druhů	A
Ochrana před povodněmi a dalšími škodlivými účinky vod	A
Státní program ochrany přírody a krajiny ČR	
- udržet a zvyšovat ekologickou stabilitu krajiny s mozaikou vzájemně propojených biologicky funkčních prvků a částí, schopných odolávat vnějším negativním vlivům;	A
- udržet a zvyšovat přírodní a estetické hodnoty krajiny;	A
- zajistit udržitelné využívání krajiny jako celku především omezením zástavby krajiny, zachováním její prostupnosti a omezením další fragmentace s přednostním využitím ploch v sídelních útvarech, případně ve vazbě na ně;	A
- zajistit odpovídající péči o optimalizovanou soustavu ZCHÚ a vymezený USES	A
- obnovit přirozené hydroekologické funkce krajiny a posílit schopnosti krajiny odolávat a přizpůsobovat se očekávaným klimatickým změnám,	A
- zajistit udržitelné využívání vodního bohatství jako celku,	A
- zachovávat a zvýšit biologickou rozmanitost vodních a mokřadních ekosystémů obnovením volné prostupnosti vodního prostředí a omezit jeho další fragmentaci	A
- zabezpečit ochranu půdy jako nezastupitelného a neobnovitelného přírodního zdroje	A
Střednědobá strategie (do roku 2020) zlepšení kvality ovzduší v ČR	
- Dosažení imisních limitů na celém území ČR do roku 2020 a současně udržování a zlepšování kvality ovzduší tam, kde jsou současné koncentrace znečišťujících látek pod hodnotami imisních limitů	N
- Dodržení k roku 2020 národních emisních stropů stanovených scénářem NPSEWam	N
- Postupné vytváření podmínek pro splnění národních závazků snížení emisí k roku 2025 a 2030	N
- Dobudování kapacit systému posuzování kvality ovzduší (technická a znalostní základna, lidské zdroje)	N
Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR	
- Pro efektivní ochranu před povodněmi vycházet z kombinace opatření v krajině, která zvyšují přirozenou akumulaci a retardaci vody v území a technických opatření k ovlivnění povodňových průtoků	A

Národní strategie ochrany biologické rozmanitosti	
- Podpora zachování, obnovy a vytváření ekologicky významných krajinných segmentů (meze, remízky, liniová i mimolesní zeleň, travní porosty zvláště pak nivní louky atd.)	A
- Zachování nebo zvýšení současné výměry lesů jako minimálního základu pro uplatňování potřeb ochrany lesní biodiverzity při zachování všech ostatních funkcí lesa	A
Národní strategie ochrany biologické rozmanitosti	
- Zlepšení retenční funkce krajiny diverzifikací využívání krajiny a krajinných prvků a odstraněním melioračních úprav v zemědělsky neperspektivních částech krajiny	A
- Prosazování účinných protipovodňových opatření s využitím přirozených hydroekologických funkcí	A
- Podpora významu zvláště chráněných území a ÚSES zajištění prostupnosti krajiny	A
- Dokončení systému účinného čištění odpadních vod na území České republiky	A
- Snížit rizika znečištění podzemních a povrchových vod ze starých ekologických zátěží a ekologických havárií	N
- Zachování pestrých hydromorfologické útvarů, umožnit jejich vznik, existenci a ošetřit jejich ochranu	N
- Posílení nástroje podporujícího opětovné využití starých průmyslových zón (brownfields)	A
- Realizace chybějících skladebných částí ÚSES	A
- Omezování fragmentace krajiny způsobené migračními bariérami	A

Krajské koncepce jsou v ÚP Bílčice naplňovány následovně:

Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje včetně aktualizace

Opatření jsou převážně organizačního charakteru a nemají přímou vazbu na územní plánování obcí s výjimkou základního požadavku na zajištění předcházení produkce odpadů a její minimalizaci.

Pro oblast odpadového hospodářství je ve vztahu k platné legislativě a ke směrné části Plánu odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje doporučeno:

- povolovat a využívat pouze zařízení, jejichž vybavení a zabezpečení je v souladu s platnými předpisy v ochraně životního prostředí, zejména odpadů, ovzduší a vod, a jejichž výsledným efektem bude maximální možné využití sebraných a vykoupených odpadů na úkor jejich odstranění,
- podle možností zajistit potřebný počet sběrných míst (nebo míst s odložením těchto odpadů do kontejnerů) vytríděného odpadu plastů, papíru a skla v každé z obcí řešeného území,
- zajistit možnost odložení a následného využití biologicky rozložitelných komunálních odpadů (dále jen BRKO) jak z údržby veřejné zeleně a hřbitovů, tak ze sféry domácností tak, aby byl snížen podíl jejich spalování na volném prostranství a množství BRKO předávaných ke skládkování nepřekročil 50% hmotnostních množství BRKO vyrobeného v roce 1995,
- podporovat výstavbu zařízení na využití BRKO ve vhodných lokalitách (bioplynové stanice, kompostárny),

- zajištěním pravidelného sběru vytríděných složek komunálního odpadu, kromě skla, kovů a papíru zejména plastů a nápojových kartonů jako dobře využitelného, avšak obtížně rozložitelného odpadu snížit podíl skládkovaných odpadů,
- podporovat zřízení sběrných dvorů pro nebezpečné složky komunálního odpadu, a pokud to není možné, zajistit min. 2x ročně separovaný sběr nebezpečných složek a velkoobjemového komunálního odpadu.

Územní plán z hlediska zajištění zákonného rozsahu sběru odpadů od obyvatelstva a jeho účelného využití nebo odstranění neodporuje požadavkům uvedeného krajského dokumentu. **Celé území obce má zajištěn sběr komunálních odpadů v potřebném rozsahu.**

ÚP Bílčice je s danou koncepcí v souladu.

Koncepce strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje, 2006

Koncepce zejména definuje problémy v oblasti povrchových a podzemních vod, evropsky významných lokalit a ptačích oblastí, ÚSES, lesů, VKP, přírodních parků, zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů a stanovuje nástroje pro její ochranu.

Nástroji pro zajištění potřebné ochrany přírody a krajiny využitelnými v oblasti územního plánování jsou zejména:

- ochrana proti erozi, např. zřizování biopásů kolem vodotečí, zatravňování apod.,
- minimalizace zásahu do lesních porostů a obecně zeleně,
- zajištění ochrany památných stromů a stromořadí,
- zvyšování podílu zeleně v sídlech,
- zvyšování prostupnosti krajiny pomocí stabilizace ÚSES,
- zvyšování diverzifikace krajiny pomocí drobných vodních ploch, mokřadů apod.,
- revitalizace vodotečí, zvyšování protipovodňové ochrany,
- ochrana přírodních stanovišť s významnými druhy rostlin a živočichů aj.

Předložený územní plán danou koncepcí obecně respektuje a není s ní v rozporu, zejména z hlediska zajištění ochrany VKP, stanovení minimálního podílu zeleně v zastavitelných plochách, stabilizace ÚSES, respektování a vymezování ochrany VKP, návrhu ploch pro retenci nebo vsakování vody v území.

Program snižování emisí Moravskoslezského kraje a Krajský program ke zlepšení kvality ovzduší Moravskoslezského kraje včetně aktualizací

Základním cílem Programu je omezování emisí těch znečišťujících látek (či jejich prekurzorů), u kterých bylo zjištěno překračování imisních limitů, a stabilizace emisí těch znečišťujících látek, u kterých k překračování imisních limitů nedochází.

Vedlejšími cíli Programů jsou:

- přispět k omezování emisí "skleníkových plynů", zejména oxidu uhličitého a metanu,
- přispět k šetrnému nakládání s energiemi a přírodními zdroji,
- přispět k omezování vzniku odpadů.

Základní vertikální souvislostí Programu je vazba na Národní program snižování emisí České republiky a na Národní program snižování emisí tuhých znečišťujících látek, oxidu siřičitého a oxidů dusíku ze stávajících zvláště velkých spalovacích zdrojů znečišťování ovzduší. Kromě toho jsou

zde uvedeny významné vazby zejména na následující koncepční materiály, připravené na národní úrovni:

- Státní politika životního prostředí ČR
- Státní energetická politika a Státní energetická koncepce
- Národní program hospodárného nakládání s energií a využívání jejích obnovitelných zdrojů
- Národní program ke zmírnění dopadů změny klimatu
- Státní dopravní politika a materiály navazující
- Společný regionální operační program
- Operační program Infrastruktura
- Celková strategie Fondu soudržnosti

Prioritou ochrany ovzduší Moravskoslezského kraje v oblasti omezování emisí znečišťujících látek jsou, s přihlédnutím k doporučeným hodnotám krajských emisních stropů, následující znečišťující látky (skupiny látek):

- Oxidy dusíku
- Poletavý prach
- Těkavé organické látky
- Oxid siřičitý

Prioritou ochrany ovzduší Moravskoslezského kraje v oblasti zlepšování kvality ovzduší jsou, s přihlédnutím k imisním limitům a k oblastem se zhoršenou kvalitou ovzduší, následující znečišťující látky (skupiny látek):

- Suspendované částice (především velikostní frakce PM₁₀)
- Polycyklické aromatické uhlovodíky, vyjádřené jako benzo(a)pyren
- Benzen
- Arsen

a dále např.:

- Podpora výstavby silničních obchvatů a modernizace komunikací
- Podpora zvýšení účinnosti odstraňování prachových částic z povrchu komunikací

Návrh ÚP Bílčice obsahuje plochy, v nichž by mohly být umístovány zdroje znečišťování ovzduší, a stanovuje podmínky, za jakých je takové umístění možné. Územím také prochází komunikace nadmístního významu I/46, kde je liniovým zdrojem znečišťování doprava. V obci se nachází významný zdroj znečišťování ovzduší – kamenolom Bílčice, jeho provoz však nelze navrhovanou koncepcí regulovat.

Návrh ÚP Bílčice není s uvedenými krajskými koncepcemi v rozporu, výše uvedené požadavky jsou ale pro řešené území relevantní jen zčásti.

Koncepce strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje, 2006

Koncepce zejména definuje problémy v oblasti povrchových a podzemních vod, evropsky významných lokalit a ptačích oblastí, ÚSES, lesů, VKP, přírodních parků, zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů a stanovuje nástroje pro její ochranu.

Nástroji pro zajištění potřebné ochrany přírody a krajiny využitelnými v oblasti územního plánování jsou zejména:

- ochrana proti erozi, např. zřizování biopásů kolem vodotečí, zatravnění apod.,

- minimalizace zásahu do lesních porostů a obecně zeleně,
- zajištění ochrany památných stromů a stromořadí,
- zvyšování podílu zeleně v sídlech,
- zvyšování prostupnosti krajiny pomocí stabilizace ÚSES,
- zvyšování diverzifikace krajiny pomocí drobných vodních ploch, mokřadů apod.,
- revitalizace vodotečí, zvyšování protipovodňové ochrany,
- ochrana přírodních stanovišť s významnými druhy rostlin a živočichů aj.

Předložený územní plán danou koncepcí respektuje a je s ní v souladu, zejména z hlediska stabilizace a zajištění průchodnosti ÚSES vyšší i lokální úrovně, respektování a vymezování ochrany VKP.

3. ÚDAJE O SOUČASNÉM STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V ŘEŠENÉM ÚZEMÍ A JEHO PŘEDPOKLÁDANÉM VÝVOJI, POKUD BY NEBYLA UPLATNĚNA POLITIKA ÚZEMNÍHO ROZVOJE NEBO ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE.

3.1. Informace o současném stavu životního prostředí v dotčeném území

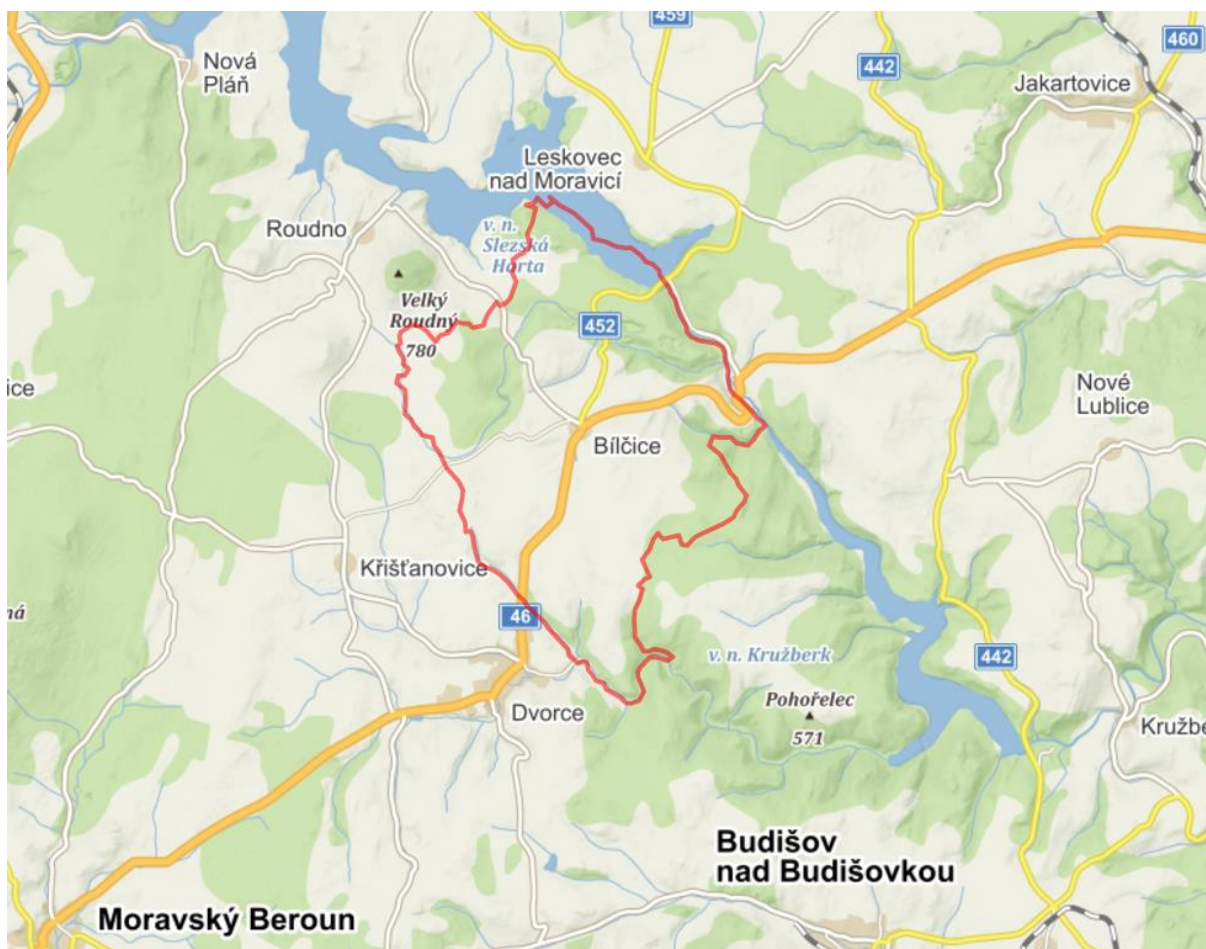
Vymezení území

Obec Bílčice leží v nadmořské výšce 545 metrů nad mořem v jižní části Moravskoslezského kraje při hlavní silnici vedoucí z Olomouce do Opavy, přibližně 4 km od přehrady Slezská Harta a 15 km jihovýchodně od města Bruntál.

Počet obyvatel dosahuje v současné době 229, počet obyvatel má trvale klesající tendenci (v roce 1950 zde žilo 450 obyvatel). Obec má rozlohu 2434 ha.

První písemná zmínka o obci pochází z roku 1379. K 1. lednu 1953 došlo na základě usnesení MNV obcí Bílčice a Leskovec nad Moravicí k rozšíření katastru dosud slezské obce Leskovce nad Moravicí o část katastru obce Bílčice zvanou „Tovární kolonie“ a tak od té doby zasahuje Leskovec nad Moravicí i na Moravu. V současnosti je téměř celé toto výše zmíněné moravské území zatopené vodní nádrží Slezská Harta.

V rámci územního plánu je řešeno ucelené území sídla tvořené dvěma katastrálními územími – Bílčice a Májůvka.



Zdroj: www.mapy.cz

Klimatické poměry

Území náleží klimatickým oblastem MT 2 a MT 3. Klimatická oblast MT 2 je charakterizována krátkým mírným až mírně vlhkým létem, mírným jarem a mírným podzimem, normálně dlouhou suchou zimou s mírnými teplotami a normálně dlouhou sněhovou pokrývkou.

Klimatická oblast MT 3 je charakterizována krátkým, mírným až mírně chladným, suchým až mírně suchým létem, normálním až dlouhým přechodným obdobím, mírným jarem a podzimem a normálně dlouhou, mírnou až mírně chladnou zimou.

Podle klimatických dat odvozených z meteorologických stanic ve Dvorcích, Moravském Berouně a Budišově n. Bud. jsou průměrné teploty v jednotlivých měsících následující:

Průměrné teploty ve °C

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
-4,6	-3,3	0,8	5,9	11,6	14,6	16,6	15,4	11,8	6,6	1,3	-2,4

Průměrná roční teplota je 6,2°C, absolutní naměřené maximum je 32°C a minimum -34°C. Zimní období trvá 105 dní, období vegetačního klidu 169 dní, letní období 59 dní.

Relativní četnosti směru větru

S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ	calm
10	12	5	3	4	23	13	10	20

Průměrná zjištěná rychlost větru je 4 m/s.

Přibližné úhrny srážek v mm (a prům., b max., c min)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok
a	34	30	34	47	66	80	98	75	62	55	45	37	663
b	100	116	92	112	120	175	175	240	140	190	120	100	1000
c	15	10	5	10	10	12	15	15	12	2	3	7	460

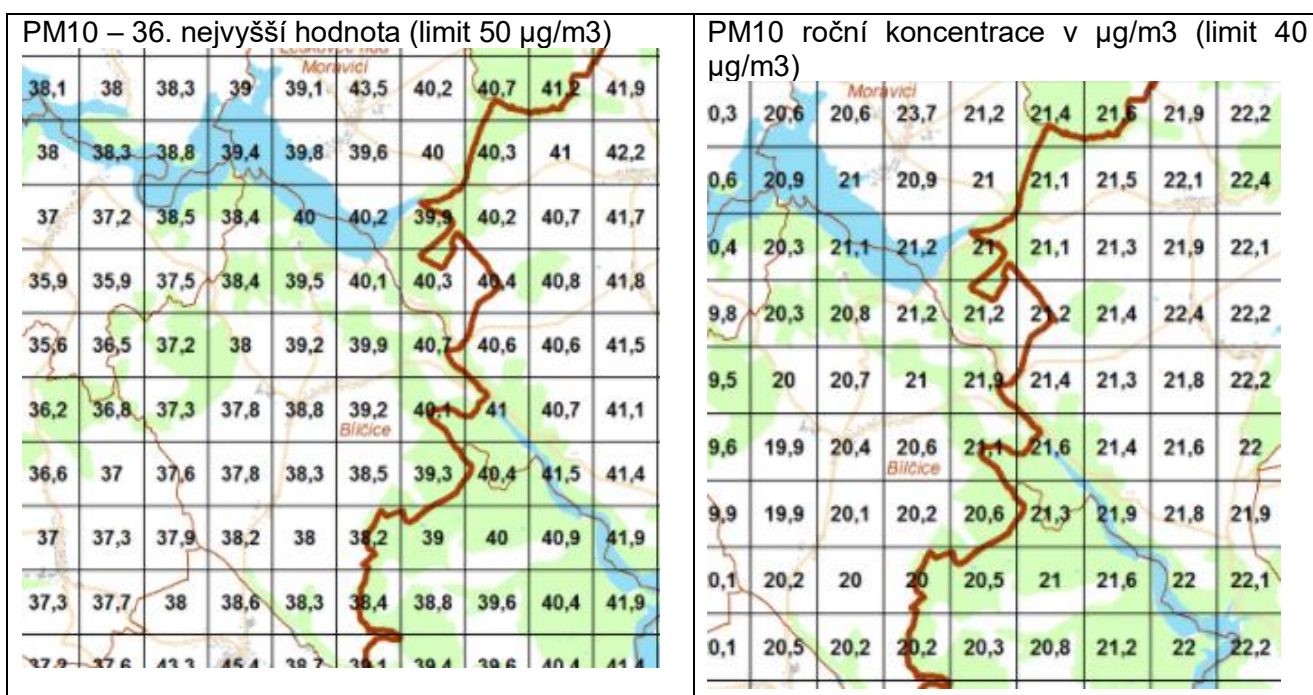
Průměrný počet dnů se srážkami nad 0,1 mm je 165, nad 1 mm 118. Průměrný počet dnů se sněhovou pokrývkou je 96,8, se sněžením 47,7, průměrná doba slunečního svitu je 1720 hodin ročně.

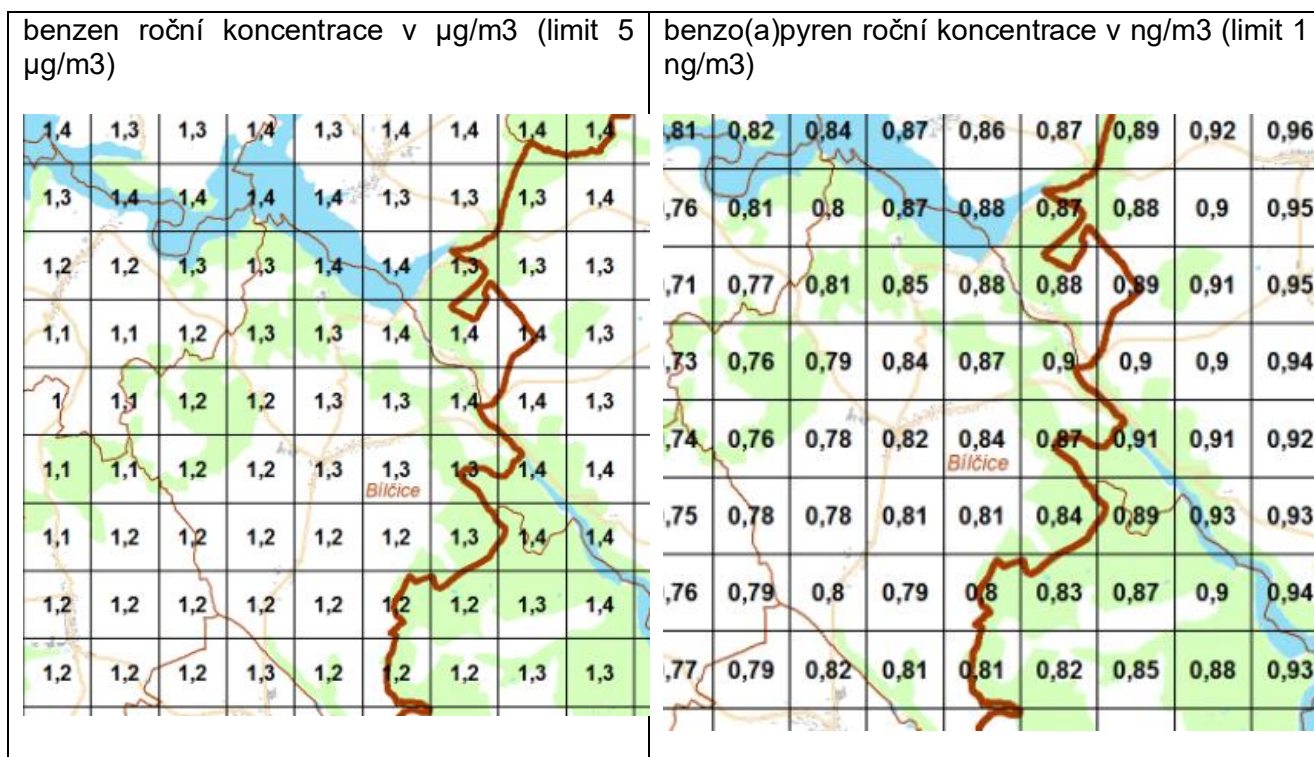
Procento bezvětrí charakterizuje občasné zhoršené rozptylové podmínky.

Imisní charakteristika

Pro vyhodnocení imisního pozadí byla použita data zveřejněná Českým hydrometeorologickým ústavem na webovém portálu www.chmi.cz v sekci OZKO. Jedná se o pětiletý průměr imisního pozadí vybraných znečišťujících látek za období 2011-2015, který je stanoven na základě modelování z dostupných dat o emisích zdrojů a z dat imisního monitoringu.

Jak vyplývá z následujících obrázků, nejsou v území překračovány imisní limity pro žádnou ze sledovaných škodlivin.





Zdroj: www.chmi.cz

Voda

Podzemní vody v oblasti jsou převážně slabě mineralizované, kalcium-bikarbonátového typu a obvykle vykazují zvýšenou úroveň Mn, Fe a zákalu.

Z hydrogeologického hlediska je komplex kulmských drob, břidlic a jílovců charakterizován slabou puklinovou propustností s proměnlivým podílem průlinové porozity v pásmo přípovrchového rozpukání hornin a se součinitelem filtrace $K=n \cdot 10^{-6}$ až $n \cdot 10^{-8}$ m/s, tj. na hranici klasifikace propustných a nepropustných hornin.

Oběh podzemních vod je mělký a probíhá převážně v zóně zvětrávání, která zasahuje do hloubky 30-40 m. Prameny vázané na mělký oběh podzemních vod vykazují malou a kolísavou vydatnost a závislost na infilraci atmosférických srážek.

Význam oblasti rajónu 661-2 Kulm Nížkého Jeseníku – Povodí Moravice je po stránce využití podzemních vod malý, s lokálními zdroji vody vázanými na podzemní vody zvětralinového pláště. Oblast je po stránce hydrogeologické málo prozkoumaná.

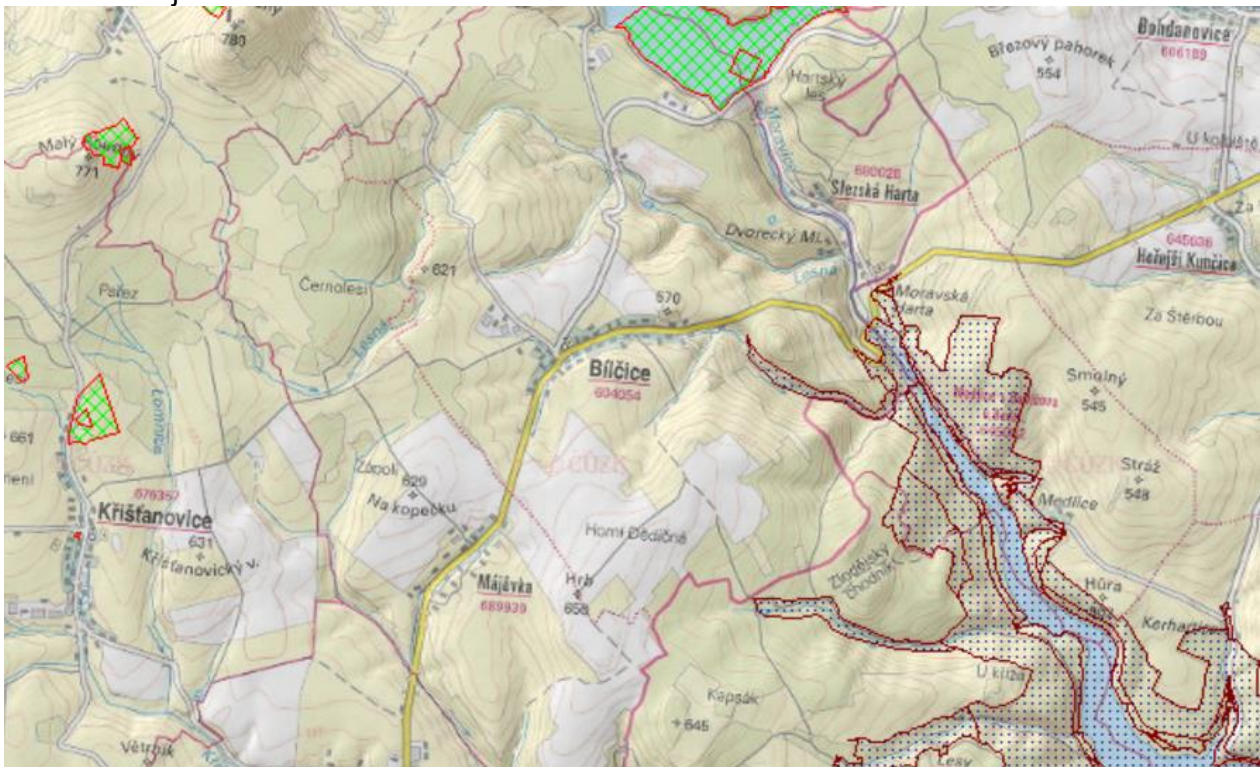
Čedičové horniny plioleptocenního vulkanismu jsou puklinově propustné, na styku čedičových vrstev a břidlic, které jsou téměř nepropustné, fungují jako kolektor s možným výskytem podzemní vody. V oblasti působí podloží lávového proudu tvořené nepropustnými jílovcí jako počevní izolátor a čedičové vrstvy zvodeň.

Specifický podzemní odtok v lokalitě je $1,1 \text{ l/s, km}^2$. Z hydrogeologického hlediska jsou pro oběh a akumulaci podzemních vod nejvýznamnější kvartérní fluvialní sedimenty zastoupené uloženinami řeky Moravice. Hladina podzemní vody kolísá v její blízkosti v závislosti na velikosti průtoku, neboť je zde s povrchovým tokem v přímé hydraulické spojitosti. Nadložní poloizolátor je pak tvořen povodňovými hlínami.

Po stránce hydrologické spadá lokalita do povodí Moravice (ČHP 2-02-02) a dílčího povodí vodotečí Lesná, Bílčický potok, Májůvka, Lobník a Křišťanovický potok.

Největšími vodními plochami v oblasti jsou vodní dílo Slezská Harta a vodárenská nádrž Kružberk, obě vystavěná na řece Moravici. Ochranné pásmo II. st. VN Kružberk zahrnuje rovněž správní

území Bílčic. Podmínky II. ochranného pásma realizaci jednotlivých navrhovaných ploch nevyklučují ani neomezují.

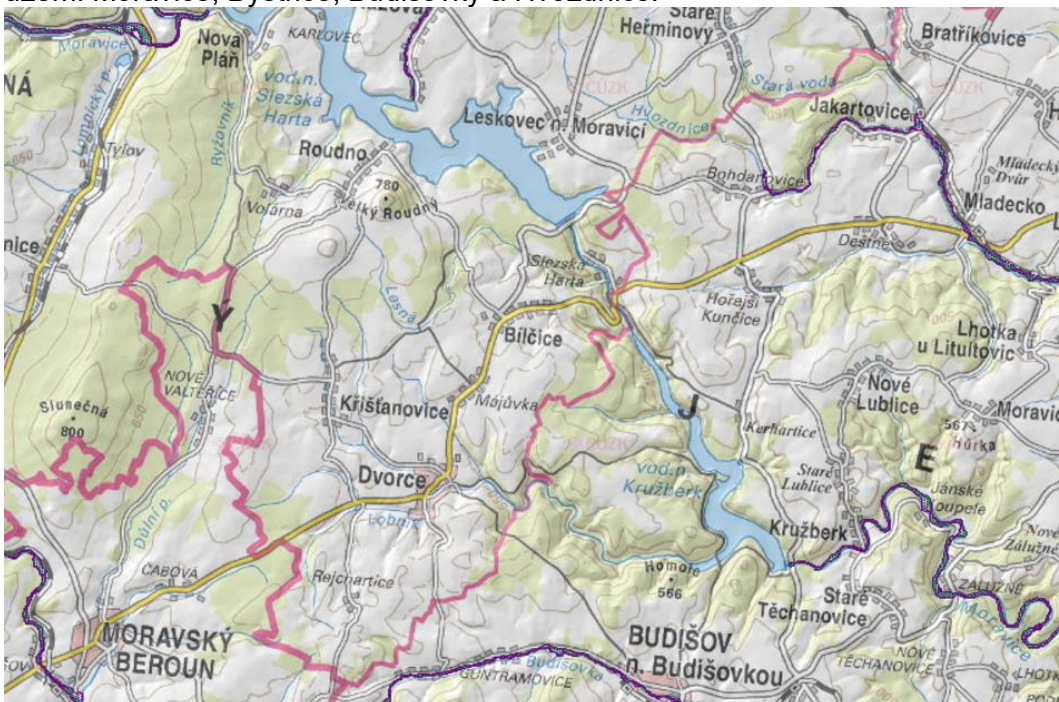


zdroj: <https://geoportal.gov.cz/web/guest/map?openNode=Orthoimagery&keywordList=inspire#>

Vodnost toků v oblasti je negativně ovlivněna nevhodnými úpravami toků a prováděnými melioracemi.

Řešené území neleží v chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV).

Záplavové území není v katastru Bílčic a Májůvky vymezeno, v širším okolí je vymezeno záplavové území Moravice, Bystřice, Budišovky a Hvozdnice:



zdroj: <https://geoportal.gov.cz/web/guest/map?openNode=Orthoimagery&keywordList=inspire#>

Geofaktory životního prostředí

Geomorfologie

Podle geomorfologického členění stanoveného na základě morfometrie, morfostruktury a geneze reliéfu spadá oblast do podcelku Domašovská vrchovina, celku Nízký Jeseník, podsoustavy Východní Sudety, soustavě Sudetské.

Reliéf Nízkého Jeseníku lze obecně charakterizovat jako polygenetický erozně denudační, který se vyvíjel v závislosti na opakovaných tektonických pohybech a v různých klimatomorfogenetických oblastech. Ze širšího hlediska se jedná o území s relativně plochým reliéfem rozčleněným zaříznutými údolními vodními toků.

Terén oblasti je značně členitý a je charakterizován vystupujícími vrcholy stratovulkánů, nižších kopců a údolím řeky Moravice.

Na jihozápadě vystupuje nad severním okrajem Bílčic vrchol s nadm. výškou 570 m n.m. a pak u Dvoreckého Mlýna strmě klesá k Moravici.

V terénu vystupují velké vodní plochy nádrží Kružberk a Slezská Harta.

Geologie

Území provází složitá vrásová až šupinovitá stavba s uplatněním vrásových deformací kombinovaná se zlomovými systémy. Základním zlomovým systémem jsou zlomy sudetského směru (SZ-JV), menší význam mají zlomy směrné (SSZ-JJV).

Čedičové výstupy Nízkého Jeseníku jsou součástí střeoevropské vulkanické provincie, jejíž slezská část se vyznačuje magmatickou diferenciací. Maximum výskytu čediče je soustředěno v okrese Bruntál. Nejbohatší lokalitou je Velký Roudný, typický stratovulkán s rozlohou 10 km². Střídají se zde sopečné výlevy s nesouvislými vyvrženinami. Z boku kužele se vylil krátký severní proud, 3 km dlouhý jižní proud a 5,4 km dlouhý proud směřující JV směrem ke Slezské Hartě. Poslední dva zmíněné proudy jsou tvořeny porfyrickým plagioklasovým čedičem s deskovitou nebo sloupcovitou odlučností pleistocenního stáří. Podloží lávových proudů stratovulkánu Velký Roudný je tvořeno kulmskými horninami (hornobenešovským a moravickým souvrstvím) a zčásti také kvartérními štěrky řeky Moravice.

Širší okolí Bílčic a podloží lávových proudů je tvořeno horninami kulmu (spodní karbon) Nízkého Jeseníku s pokryvem tvořeným kvartérními sedimenty. Eolické sedimenty mají v oblasti podružný význam.

Spodní karbon moravskoslezské oblasti reprezentuje litologicky významná klastická formace slepenců, drob a prachovců, označovaná jako kulm. V posuzovaném území je kulm zastoupen souvrstvím moravickým (stáří visé), tvořeným flyšovým komplexem s převahou břidlic nad drobami, a hornobenešovským (stáří tournai) s převahou drob a podílem jílovců.

Kvartér je zastoupen fluvialními štěrkopískovými sedimenty údolní nivy Moravice, tvořenými dvěma vrstvami a povodňovými hlínami. K dalším kvartérním sedimentům v oblasti patří rozsáhlé deluviální kamenitohlinité až hlinitokamenité uloženiny a deluviofluvialní uloženiny.

Poddolované oblasti a sesuvná území

V území nejsou registrována poddolovaná a sesuvná území.

Ložiska nerostných surovin

V řešeném území je evidováno a soustavně povrchově těženo ložisko čediče:

- dobývací prostor těžený Bílčice; surovina stavební kámen - čedič, IČ 49452011;
- výhradní ložisko Bílčice, surovina stavební kámen, tavné horniny, IČ 49452011;
- nevyhrazený nerost Bílčice (dosud netěžen, jeho roztěžení se připravuje), surovina stavební kámen – čedič, bazanit, IČ 49152011.

Fauna a flóra

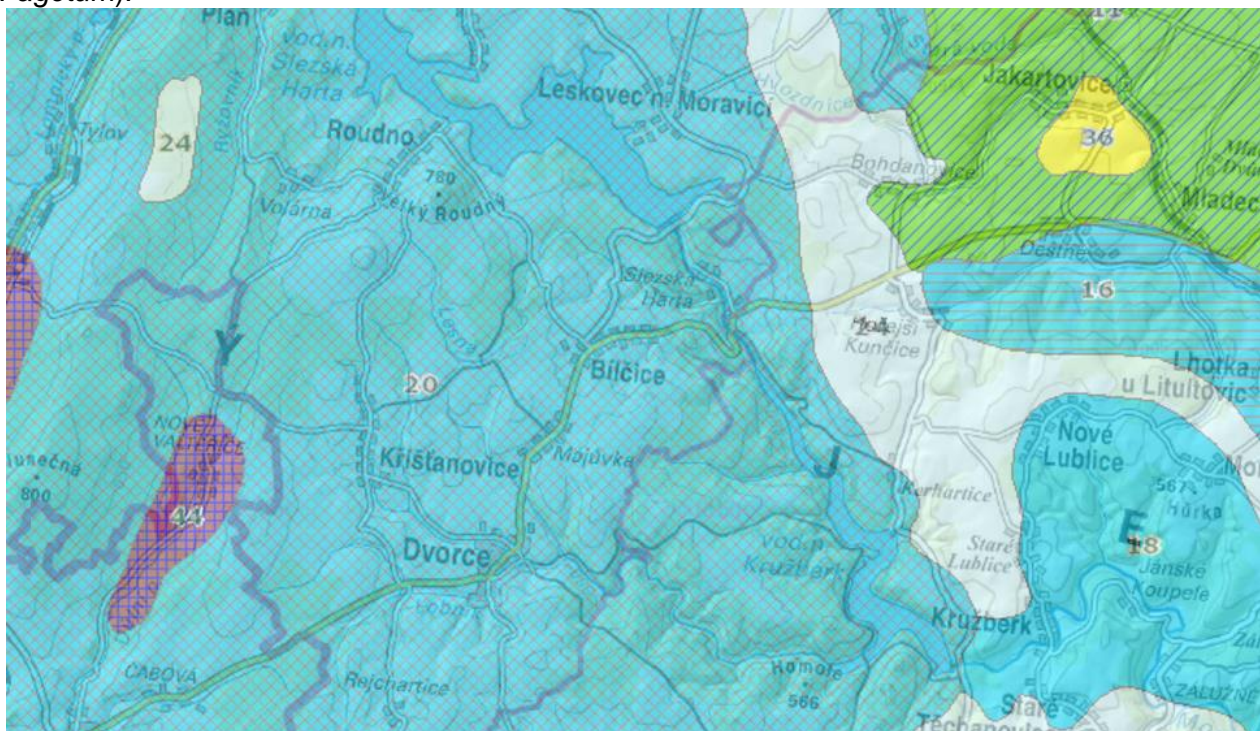
Celé okolí sídel v oblasti spadá do migračně významných území:



zdroj: <https://geoportal.gov.cz/web/guest/map?openNode=Orthoimagery&keywordList=inspire#>

Dotčené území náleží podle fytogeografického členění do oblasti Mezofytikum, obvodu Českomořavské mezofytikum a okrsku 75 – Jesenické podhůří. Tento okrsek je součástí sdružené územní jednotky Podjesenický okruh.

Potencionální přirozenou vegetací v řešeném území je Kostřavová bučina (*Festuco altissimae* - *Fagetum*).



20 Kostřavová bučina (*Festuco altissimae*-*Fagetum*)

Zdroj: <http://geoportal.gov.cz/web/guest/map?openNode=Orthoimagery&keywordList=inspire>

Významné krajinné prvky (VKP)

V území se vyskytuje celá řada významných krajinných prvků „ze zákona“, jako jsou lesní porosty, vodoteče, vodní plochy, údolní nivy nebo liniová společenstva.

Dále jsou jako VKP brány v úvahu části krajiny, které zaregistruje podle § 6 orgán ochrany přírody jako významný krajinný prvek, zejména mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní plochy, naleziště nerostů a zkamenělin, umělé i přirozené skalní útvary, výchozy a odkryvy. Takové VKP se v řešeném území dle ÚAP ORP Bruntál nenacházejí.

V řešeném území se nenacházejí památné stromy.

ÚSES

Pro zajištění územního systému ekologické stability jsou vymezeny ve správním území obce základní prvky – biocentra, propojená biokoridory. Řešeným územím prochází ÚSES regionální a lokální úrovně.

Návrh ÚP Bílčice vymezuje prvky ÚSES:

Nadregionální úroveň není v řešeném území zastoupena.

Regionální úroveň je tvořena regionálním biokoridorem označeným v ZÚR MSK **518**, složeným z vložených lokálních biocenter a jednoduchých regionálních biokoridorů **R1** až **R20** a částí navazujícího regionálního biocentra **R21** označeným v ZÚR MSK **278** Zlodějský chodník.

Lokální úroveň je zastoupena lokálními trasami biokoridorů s biocentry:

Lokální úroveň lesní

- **L1** až **L5** – trasa vedená od regionálního biokoridoru k větvi zhruba souběžné s regionálním biokoridorem **518**, stanovišti obohacenými živinami a vlhčími údolnicí potoka Lesná;
- **L6** až **L15** – trasa vedená souběžně s regionálním biokoridorem **518** z území Roudna do Budišova nad Budišovkou (k. ú. Lesy), převážně středně živnými a středně vlhkými stanovišti;
- **L16** až **L18** – trasa odpojující se z předchozí trasy a vedoucí do území Dvorců, převážně středně živnými a středně vlhkými stanovišti.

Lokální úroveň luční a kombinovaná

- **L19** až **L29** - trasa vedená údolnicí Lobníku od Budišova, výše normálními stanovišti (středně živnými a středně vlhkými stanovišti) do Roudna;
- **L22**, **L30** až **L33** propojení lučních a kombinovaných stanovišť z údolnice Lobníku k regionálnímu biokoridoru **518**.

V území jsou dodrženy stanovené minimální parametry jednotlivých prvků ÚSES.

Z důvodu střetu s navrhovanými koridory byla trasa regionálního i lokálního ÚSES v porovnání s platným ÚP upravena.

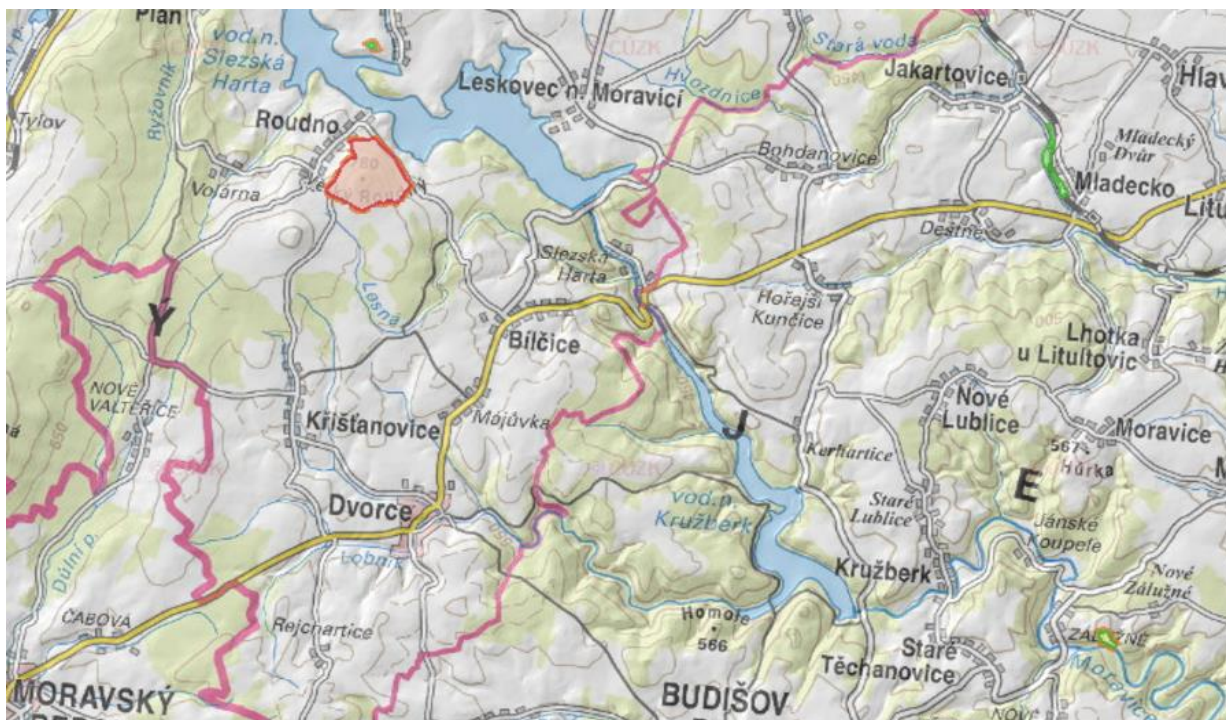
Natura 2000, chráněné oblasti, přírodní rezervace, národní parky, maloplošná ZCHÚ

V řešeném území se z prvků soustavy Natura 2000 nenachází žádná EVL ani ptačí oblast, přírodní parky ani velkoplošná ZCHU.

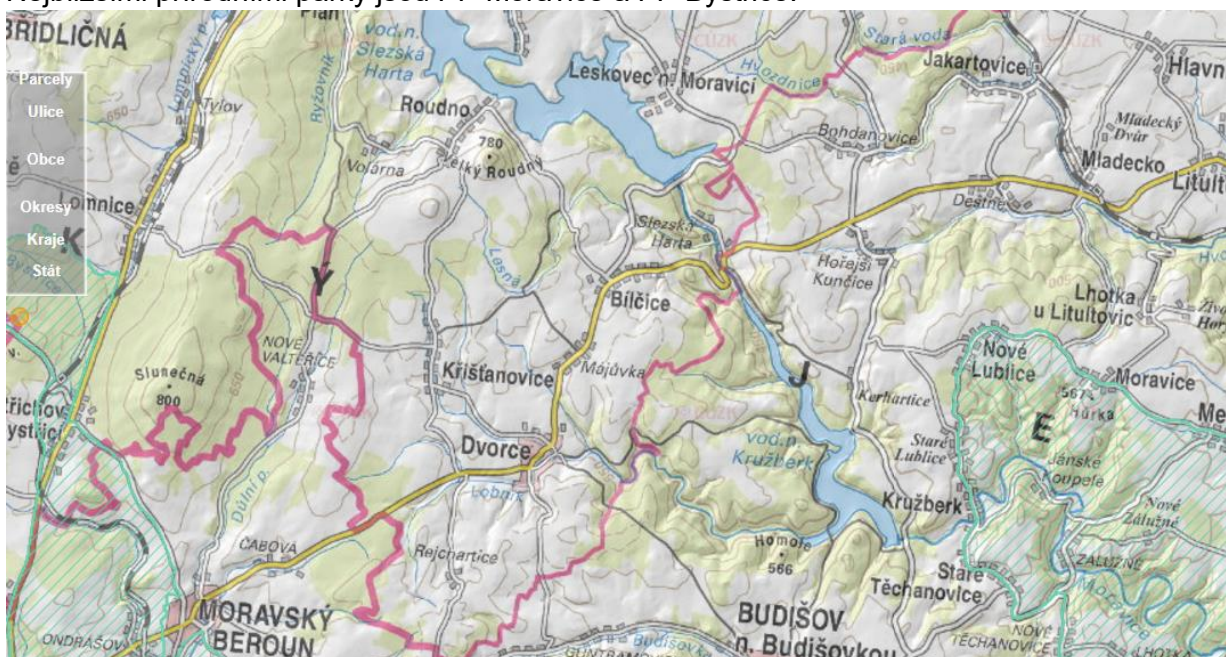
(zdroj: <https://geoportal.gov.cz/web/guest/map?openNode=Orthoimagery&keywordList=inspire#>)

Nejbližšími zvláště chráněnými maloplošnými územími jsou:

NPP Roudný, PP Razovské tufity, PP Jakartovice, OP Panské louky.



Nejbližšími přírodními parky jsou PP Moravice a PP Bystřice.



Nemovitě kulturní památky

Ve Státním seznamu nemovitých kulturních památek jsou uvedeny stavby:

Nemovitě kulturní památky v k. ú. **Bílčice**:

- hrad Šternek, zřícenina u silnice I/46 ve východní části k. ú., v blízkosti hranice s k. ú. Medlice u Budišova nad Budišovkou (č. rejstř. 21423/8-42), který je evidován jako památka od 3. 5. 1958;
- kostel sv. Markéty s ohradní zdí hřbitova, v souvislé zástavbě k. ú. Bílčice, (č. rejstř. 32275/8-41), který je evidován jako památka od 3. 5. 1958.

Nemovitě kulturní památky v k. ú. Májůvka:

- škola č.p. 2, v centru zástavby na návsi, která je evidována jako památka od 3. 5. 1958.

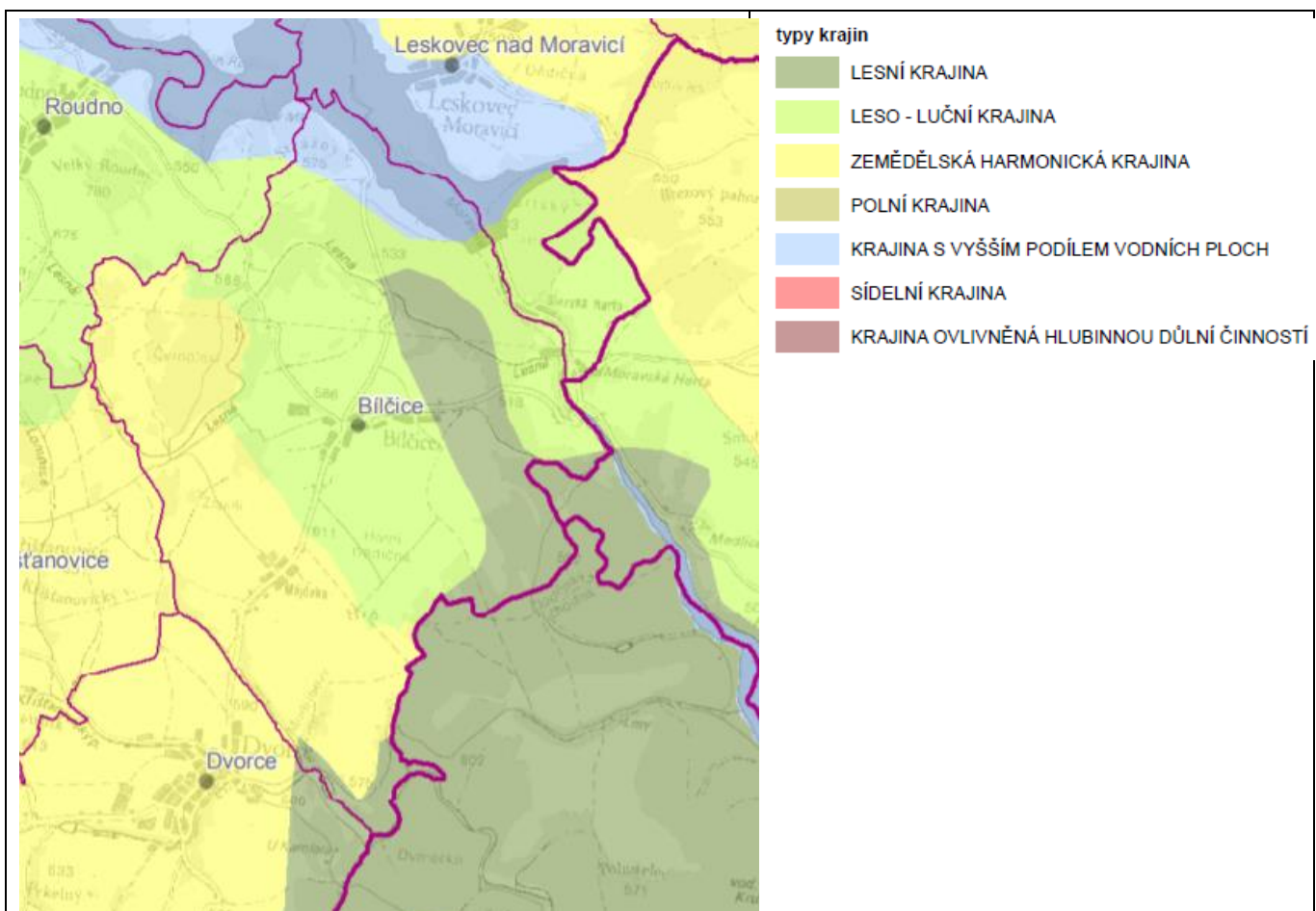
Památka místního významu

Před hřbitovem je umístěn pomník obětem 1. sv. války.

Krajina

Správní území obce Bílčice je Zásadami územního rozvoje Moravskoslezského kraje (ZÚR MSK) zařazeno do **typů krajin**:

- krajina leso-luční – západní část k. ú. Bílčice,
- krajina zemědělská harmonická – k. ú. Májůvka,
- krajina lesní – východní část k. ú. Bílčice,
- krajina s vyšším podílem vodních ploch – severní část k. ú. Bílčice.



Zdroj: ZÚR MSK

Krajina leso-luční

Krajinný typ se vyskytuje zejména v podhůří Jeseníků a Beskyd. Krajina zvýšené kulturní hodnoty (výskyt historických krajinných struktur) s vysokým podílem lesa a trvalých travních porostů, atraktivní pro bydlení a rekreaci.

Přírodní charakteristiky

Členitá pahorkatina, vrchovina a hornatiny, výrazný podíl trvalých travních porostů, podíl lesa, potoční nivy, skalní výchozy, cenné luční ekosystémy, přírodě blízké typy biotopů (habřiny, bučiny).

Kulturní charakteristiky

Paseky, solitérní stromy, sakrální stavby, rozptýlená zeleň, převládající trvalé kultury: les, louky, pastviny, sady a zahrady, místy dochovaná tradiční lidová architektura, dochované znaky sídel, doprovody vodotečí a silnic, historické krajinné struktury (kamenice, meze, remízky).

Vjemové charakteristiky

Dynamika krajiny, malebnost a různorodost krajinné scény, harmonická krajinná scéna, vyvážená kombinace otevřené a uzavřené krajinné scény, harmonické měřítko krajiny, majestátnost hor, atraktivní výhledy, výrazné působení přírodních a kulturních dominant, výrazné působení rozptýlené vegetace.

Možná ohrožení

- Výstavba mimo zastavěná území, zejména na pohledově exponovaných svazích, horizontech a v blízkosti dominant.
- Nevhodné umístování sportovně rekreačních areálů a zařízení cestovního ruchu v pohledově exponovaných lokalitách.
- Velkoplošná odlesnění.
- Zánik extenzivních forem zemědělství; sukcesní zarůstání trvalých travních porostů nebo jejich převod na jiný způsob využití.
- Změna architektonického výrazu a urbanistických znaků sídel.
- Poškození přírodě blízkých ekosystémů.
- Poškození historických krajinných struktur a objektů.
- Vnášení nových (zejména technických) dominant.

Zásady pro rozhodování o změnách v území jsou ZÚR MSK stanoveny pro krajinu leso-luční takto:

- zachovat vyvážený poměr ploch lesních a trvalých travních porostů,
- zachovat harmonický vztah sídel a zemědělské krajiny, zejména podíl zahrad a trvalých travních porostů,
- pro bydlení a občanskou vybavenost přednostně využívat rezervy v rámci zastavěného území sídel, nová zastavitelná území vymezovat výhradně v návaznosti na zastavěná území při zohlednění pohledové exponovanosti a citlivosti lokalit a dalších podmínek ochrany přírodních a kulturních hodnot krajiny,
- o umístování kapacitních rekreačních zařízení a sportovně rekreačních areálů rozhodovat výhradně na základě vyhodnocení únosnosti krajiny,
- respektovat historicky cenné architektonické a urbanistické znaky sídel včetně vnějšího obrazu sídla,
- chránit harmonické měřítko krajiny a pohledový obraz významných krajinných horizontů a krajinných, resp. kulturně historických dominant, v případě nových liniových staveb energetické infrastruktury toto riziko minimalizovat v závislosti na konkrétních terénních podmínkách vhodných vymezením koridoru trasy a lokalizací stožárových míst.

Zastavitelné plochy vymezené územním plánem nejsou situovány v pohledově exponovaných místech s výjimkou zastavitelné plochy smíšené obytné Z9, která je vymezena na svahu nad kostelem sv. Markéty. Mohly by zde být realizovány 2 – 3 rodinné domy v návaznosti na stávající jednopodlažní rodinný dům s obytným podkrovím. Naproti této zastavitelné plochy (přes cestu) jsou tři stávající bytové domy se 3. NP a podkrovím.

Územním plánem Bílčice jsou vymezeny dva koridory pro liniové stavby, které budou mít vliv na pohledový obraz v případě realizace těchto staveb. Jde o koridor dopravní infrastruktury silniční DK2 vymezený pro přeložku silnice I/46 v úseku od sídla Májůvka po hráz vodní nádrže Slezská Harta.

Druhý koridor je vymezen jako koridor technické infrastruktury – elektroenergetiky pro nadzemní vedení VVN 110 kV Horní Životice – Dvorce (– Moravský Beroun) v souběhu se stávajícím vedením VVN 400 kV Krasíkov – Horní Životice.

Obě uvedené stavby jsou vymezeny v souladu se ZÚR MSK, kde jsou vymezeny jako veřejně prospěšné stavby.

Krajina lesní

Lidskými zásahy méně pozměněný krajinný typ (krajina přírodní, antagonická). Vyskytuje se zejména v horských oblastech. Území vysokých přírodních a estetických hodnot, atraktivní pro bydlení, lázeňství a rozvoj rekreace a cestovního ruchu.

Přírodní charakteristiky

Vrchovina až hornatiny, převaha lesa (převažuje les hospodářský), potoční nivy, drobné horské vodní toky, prameniště, skalní výchozy, přírodě blízké biotopy.

Kulturní charakteristiky

Menší sídla, historické stavby (sakrální, lázeňské, rekreační), stavby pro hospodaření v lese (hospodářský les), menší enklávy bezlesí tvořeny menšími sídla a zemědělskou půdou (převážně louky a pastviny), tradiční lidová architektura, historické krajinné struktury: zbytky historické pluziny, kamenice, rozptýlená zeleň.

Vjemové charakteristiky

Uzavřená krajinná scéna, intimita a výrazný projev genia loci lesního prostoru, pohledové horizonty regionálního a nadregionálního významu, výrazný projev krajinných horizontů, přírodní a kulturní dominanty regionálního a nadregionálního významu, vyhlídky, pohledově exponovaná území, v případě nižšího zastoupení PUPFL na katastrálním území je charakteristická různorodost a malebnost krajinné scény, zvýšená estetická hodnota krajinné scény (zejména působením porostních okrajů a historických krajinných struktur), drobnější měřítko prvků krajinné scény, výrazné působení lokálních a regionálních dominant.

Možná ohrožení

- *Velkoplošná odlesnění.*
- *Zástavba mimo zastavěná území (zejména na pohledově exponovaných svazích, na krajinných horizontech a v blízkosti dominant).*
- *Nevhodné umístování sportovně rekreačních areálů a zařízení cestovního ruchu v pohledově exponovaných lokalitách.*
- *Zánik extenzivních forem zemědělství.*
- *Poškození přírodě blízkých ekosystémů.*
- *Změna architektonického výrazu sídla.*
- *Umístování industriálních staveb a technických zařízení – zejména v pohledově exponovaných územích, na horizontech a v blízkosti krajinných dominant.*

*Zásady pro rozhodování o změnách v území jsou ZÚR MSK stanoveny pro **krajinu lesní** takto:*

- *Minimalizovat zásahy do lesních porostů,*
- *O umístování kapacitních rekreačních zařízení a sportovně rekreačních areálů (vč. lyžařských sjezdovek, případně navazující dopravní a technické infrastruktury) rozhodovat výhradně na základě vyhodnocení únosnosti krajiny,*
- *Pro bydlení a občanskou vybavenost přednostně využívat rezervy v rámci zastavěného území sídel; nová zastavitelná území vymezovat výhradně v návaznosti na zastavěná území při zohlednění pohledové exponovanosti a citlivosti lokalit a dalších podmínek ochrany přírodních a estetických hodnot krajiny; v nezastavěném území umístovat pouze nezbytné stavby pro zabezpečení lesního hospodaření a zemědělství,*
- *Chránit historické architektonické a urbanistické znaky sídel včetně jejich vnějšího obrazu,*
- *Chránit harmonické měřítko krajiny a pohledový obraz významných krajinných horizontů a krajinných, resp. kulturně historických dominant, v případě nových liniových staveb energetické infrastruktury toto riziko minimalizovat v závislosti na konkrétních terénních podmínkách vhodných vymezením koridoru trasy a lokalizací stožárových míst,*

- *Nepřipustit rozšiřování stávajících a vznik nových lokalit určených pro stavby k rodinné rekreaci ani zahušťování zástavby ve stávajících lokalitách.*

Návrhem řešení územního plánu se předpokládá zábor 3,03 ha pozemků určených k plnění funkcí lesa. Největší zábor – 1,48 ha – je navržen za účelem rozšíření stabilizované plochy výroby a skladování – lehkého průmyslu (dřevozpracujícího průmyslu), který je obklopen lesními pozemky a pro změnu kultury z lesních pozemků na plochy veřejných prostranství – zeleně veřejné (1,09 ha). Zde jde o pozemky v zastavěném území sídla Májůvka, obklopené stabilizovanými plochami smíšenými obytnými venkovskými.

Územním plánem Bílčice nejsou navrženy kapacitní rekreační zařízení ani plošně významné sportovně rekreační areály.

Pro bydlení jsou vymezeny pouze čtyři zastavitelné plochy smíšené obytné. V krajině lesní je vymezena zastavitelná plocha smíšená obytná Z14, která navazuje na východní část souvislé zástavby sídla Bílčice. V této ploše není přípustné realizovat stavby rodinné rekreace. Dále je vymezena jedna zastavitelná plocha občanského vybavení – veřejné infrastruktury, v rámci které se předpokládá realizace penzionu se zázemím.

Zastavitelné plochy jsou vymezeny vždy v návaznosti na zastavěné území.

Krajina zemědělská harmonická

Vyskytuje se zpravidla v kontaktu s krajinou polní a leso-luční. Vyznačuje se mírnou převahou zemědělských kultur s relativně vyrovnaným podílem polních a ostatních trvalých kultur, lesů a zastavěného území. Sídelní struktura je tvořena menšími sídly spíše venkovského charakteru. Krajinu lze označit za harmonickou se zvýšenou přírodní a estetickou hodnotou. Je atraktivní pro bydlení a rekreaci.

Přírodní charakteristiky

Pahorkatiny až ploché vrchoviny, lesní porosty, biotopy trvalých travních porostů, lučních sadů a zahrad se zvýšenou přírodní hodnotou, ekotony porostních okrajů.

Kulturní charakteristiky

Vyrovnaný poměr lesa, zemědělských kultur a zástavby, dochované architektonické a urbanistické znaky sídel, drobné sakrální stavby, extenzivní trvalé zemědělské kultury (ovocné sady, louky, pastviny), místy dochovaná historická plužina a další historické krajinné struktury, rozptýlená zeleň.

Vjemové charakteristiky

Přírodní i kulturní různorodost, harmonie vztahu člověka a přírody, harmonické měřítko krajiny, kombinace otevřené a uzavřené krajinné scény, pohledové vazby na významné dominanty, symboly v krajině, sakrální stavby.

Možná ohrožení

- *Necitlivá zástavba příměstských území (suburbie).*
- *Rozsáhlejší zástavba mimo zastavěná území.*
- *Zatížení území dopravou nebo koncentrací výrobních či rekreačních aktivit.*
- *Přejímání cizorodých architektonických a urbanistických prvků.*
- *Vnášení nových dominant (industriálního nebo technického charakteru).*

Zásady pro rozhodování o změnách v území jsou ZÚR MSK stanoveny pro krajinu zemědělskou harmonickou takto:

- *Respektovat cenné architektonické a urbanistické znaky sídel.*
- *Zachovat harmonický vztah sídel a zemědělské krajiny.*
- *Stabilizovat stávající poměr ploch zemědělských kultur, lesa, vodních ploch a zástavby.*
- *Pro bydlení a občanskou vybavenost přednostně využívat rezervy v rámci zastavěného území, nové zastavitelné plochy vymezovat především v návaznosti na zastavěná území při zohlednění pohledové exponovanosti lokality a dalších podmínek ochrany přírodních a estetických hodnot krajiny.*

- Nepřipouštět nové rozsáhlejší rezidenční areály nebo rekreační centra mimo hranice zastavitelného území zejména v pohledově exponovaných územích.
- Pro nové ekonomické aktivity přednostně využívat ploch a areálů brownfields.
- O umístování kapacitních rekreačních zařízení a sportovně rekreačních areálů (vč. navazující dopravní a technické infrastruktury) rozhodovat výhradně na základě vyhodnocení únosnosti krajiny.
- Chránit harmonické měřítko krajiny a pohledový obraz významných krajinných horizontů a krajinných, resp. kulturně historických dominant, v případě nových liniových staveb energetické infrastruktury toto riziko minimalizovat v závislosti na konkrétních terénních podmínkách vhodným vymezením koridoru trasy a lokalizací stožárových míst.
- Chránit plochy rozptýlené krajinné zeleně a trvalých zemědělských kultur (trvalé travní porosty, sady, zahrady).

Pro bydlení jsou vymezeny pouze čtyři zastavitelné plochy smíšené obytné o menších výměrách. V krajině lesní je vymezena zastavitelná plocha smíšená obytná Z14, která navazuje na východní část souvislé zástavby sídla Bílčice a jedna zastavitelná plocha občanského vybavení – veřejné infrastruktury pro realizaci penzionu se zázemím. Možný střet s ochranou krajinného rázu u koridorů silniční a technické infrastruktury byl již výše komentován.

Krajina s vysokým podílem povrchových vod

Krajinný typ se na území kraje vyskytuje rozptýleně v návaznosti na větší vodní díla nebo rybníční soustavy zejména v širokých říčních nivách a údolních oblastech. Díky vysokému zastoupení vodních ekosystémů, mokřadů a navazujících vegetačních doprovodů má specifický charakter a zvýšenou přírodní hodnotu. Nejcennější přírodní charakteristiky jsou vázány na režim povrchových a podzemních vod (relikty mrtvých a odstavených říčních ramen, podmáčených depresí, periodicky zaplavované lužní lesy, nivní trvalé travní porosty), meze a remízy. Krajina má zvýšenou estetickou hodnotu a je atraktivní pro turistiku a rekreaci. Do typu nejsou zařazena území, kde je vznik vodních ploch důsledkem hlubinné důlní činnosti.

Přírodní charakteristiky

Rovina říční nivy, říční terasy a galerie, uměle zaplavené části říčních údolí, vodní a mokřadní biotopy, akumulární prostory povrchových a podzemních vod, lužní lesy a nivní louky, doprovodné porosty vodních toků a mokřadů.

Kulturní charakteristiky

Vodní toky a vodní plochy, zemědělské kultury, zástavba, místy les, rybníky, vodní díla doprovodná vodohospodářská zařízení, rekreační zařízení, sídelní a dopravní struktury, vegetační doprovod silnic, historické cesty podél hrany nivy, sakrální architektura, historické krajinné struktury (zbytky historické plužiny, kamenice, rozptýlená zeleň).

Vjemové charakteristiky

Částečně interiérový charakter prostoru s významnými průhledy do krajiny; specifická atmosféra prostoru nivy a fenomén vodního toku / plochy; harmonický charakter krajinné scény; území zvýšených estetických hodnot.

Možná ohrožení

- Narušení vodního režimu (nevhodné regulace vodních toků, odstraňování břehové a doprovodné vegetace vodních toků, povodně).
- Ohrožení kvality povrchových a podzemních vod.
- Sukcesní zarůstání trvalých travních porostů a jejich převod na jiný způsob využití.
- Nadměrná nebo nevhodná urbanizace lokalit přesahující kapacitu území.

Zásady pro rozhodování o změnách v území jsou ZÚR MSK stanoveny pro **krajinu s vysokým podílem povrchových vod** takto:

- Preferovat ochranu nivních biotopů, lučních porostů, lesní a mimolesní rozptýlené zeleně včetně vodního režimu těchto krajinných segmentů a jejich retenční funkce.

- *Pro bydlení a občanskou vybavenost přednostně využívat rezervy v rámci zastavěného území, nové zastavitelné plochy vymezovat výhradně v návaznosti na zastavěná území pro zohlednění pohledové exponovanosti lokality a dalších podmínek ochrany přírodních a kulturních hodnot krajiny.*
- *O umístování kapacitních rekreačních zařízení a sportovně rekreačních areálů (vč. navazující dopravní a technické infrastruktury) rozhodovat výhradně na základě vyhodnocení únosnosti krajiny; zejména na území CHKO Poodří nesmí být překročena kritická mez rekreačního využití ve vztahu k zájmům ochrany přírody a krajiny.*
- *Nepřipustit rozšiřování stávajících a vznik nových lokalit určených pro stavby k rodinné rekreaci ani zahušťování zástavby ve stávajících lokalitách.*

Do krajiny s vysokým podílem povrchových vod zasahuje severovýchodní část zastavitelné plochy výroby a skladování – lehkého průmyslu Z1, která je vymezena v návaznosti na stabilizovanou plochu výroby a skladování – lehkého průmyslu za účelem jejího rozšíření. Jde o areál s dřevo-zpracujícím průmyslem.

3.2. Předpoklad vývoje území, pokud by nebyla uplatněna územně plánovací dokumentace.

Bez uplatnění navrhovaného ÚP by nebyly upřesněny a sjednoceny podmínky využití jednotlivých druhů ploch v území a stanoveny jasné zásady koncepčního řešení rozvoje sídla v souladu s platnými obecně závaznými předpisy a zájmy obyvatelstva i ochrany přírody.

Neuplatnění územního plánu by mohlo vést zejména k neplnění požadavků krajských a republikových koncepčních materiálů a nezajištění návaznosti vedení komunikací, inženýrských sítí, ale i ÚSES na okolní správní území jiných obcí.

Pokud by nebyla uplatněna územně plánovací dokumentace, pak by vývoj území:

- vedl k nadbytečné extenzifikaci zástavby do krajiny a nevyužití proluk a nevyužívaných ploch v zástavbě;
- mohl přinést nevhodnou lokalizaci nekonceptčních záměrů, které by mohly ztížit racionální využití ZPF a jeho trvalé ztráty;
- vedl k nedostatečné funkčnosti územního systému ekologické stability vyššího i lokálního stupně;
- mohl vést k absenci vhodného architektonického uspořádání funkčních ploch s následným případným obtěžováním obyvatelstva hlukem, emisemi a pachovými vlivy, ztíženou propustností území, sníženou využitelností veřejných prostranství, apod.;
- nezajistil potřebnou ochranu nemovitých kulturních památek, významných krajinných prvků a dalších limitů v území,
- nezajistil dostatečný rozvoj ploch pro bydlení i ploch pro podnikání odpovídající počtu obyvatel obce;
- vedl k nevhodné urbanizaci krajiny, nekoordinované výstavbě rekreačních objektů a tím k negativnímu ovlivnění krajinného rázu,
- nezajistil soulad s obecně závaznými právními předpisy (zejména zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů) a s krajskými a celorepublikovými koncepcemi;
- nevedl k vyrovnanosti všech pilířů udržitelného rozvoje.

4. CHARAKTERISTIKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT UPLATNĚNÍM ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY.

Významné ovlivnění složek životního prostředí se předpokládá zejména v následujících oblastech:

4.1 Zábor zemědělské půdy

Celé řešené území náleží do klimatického regionu 8 - MCH – mírně chladný, vlhký. Vyskytují se zde zejména půdy s hlavní půdní jednotkou:

35 hnědé půdy kyselé, hnědé půdy podzolové a jejich slabě oglejené formy, středně těžké, slabě až středně štěrkovité, s příznivými vláhovými poměry až s občasným mírným převlhčením

36 hnědé půdy kyselé, hnědé půdy podzolové a jejich slabě oglejené formy v chladné oblasti, na všech horninách, lehké až středně těžké, slabě až středně štěrkovité, vláhové poměry příznivé, občasné mírné převlhčení

37 mělké půdy na všech horninách, lehké, v ornici středně štěrkovité až kamenité, v hloubce 30 cm silně kamenité až pevná hornina, výsušné kromě vlhkých oblastí

40 svažité půdy (nad 12°) na všech horninách, lehké až lehčí středně těžké, s různou štěrkovitostí a kamenitostí nebo bez nich, vláhové poměry závislé na srážkách

41 svažité půdy (nad 12°) na všech horninách, středně těžké až těžké, s různou štěrkovitostí a kamenitostí nebo bez nich, vláhové poměry závislé na srážkách

50 hnědé půdy oglejené a oglejené půdy na různých horninách, hlavně žulách a rulách, zpravidla středně těžké, slabě až středně štěrkovité až kamenité, dočasně zamokřené

56 nivní půdy na nivních uloženinách, středně těžké, s příznivými vláhovými poměry

58 nivní půdy glejové na nivních uloženinách, středně těžké, vláhové poměry méně příznivé, po odvodnění příznivé

68 glejové půdy zrašelinělé a glejové půdy úzkých údolí, včetně svahů, obvykle lemující malé vodní toky, středně těžké až velmi těžké, zamokřené, po odvodnění vhodné pouze pro louky

Většina půd v oblasti je V. třídy ochrany, avšak vyskytují se zde i třídy I. - IV.

Kontaminace půdy závadnými látkami nebyla v lokalitě prokázána a nepředpokládá se.

Rozložení využití ploch v řešeném území je následující:

	31. 12. 2015	31. 12. 2016
Celková výměra	2 434,55	2 434,56
Zemědělská půda	1 360,71	1 360,67
Orná půda	518,22	518,22
Chmelnice	-	-
Vinice	-	-
Zahrada	8,39	8,39
Ovocný sad	-	-

Trvalý travní porost	834,10	834,05
Nezemědělská půda	1 073,84	1 073,89
Lesní pozemek	803,76	803,76
Vodní plocha	85,87	85,87
Zastavěná plocha a nádvoří	20,28	20,33
Ostatní plocha	163,94	163,94

Zdroj: ČSÚ

Vliv realizace ÚP se předpokládá mírně negativní z důvodu záboru ZPF a PUPFL. Převážná část zabíraných pozemků v řešeném území spadá do III. – V. třídy ochrany.

4.2 Ochrana VKP

Mezi významné krajinné prvky ze zákona v území patří zejména řeka Moravice a drobné vodní toky se svými nivami, liniové a lesní porosty a remízky. Registrované VKP se v území nenacházejí. Ochrana VKP „ze zákona“ je v předloženém územním plánu zaručena.

Vliv realizace ÚP bude neutrální až mírně pozitivní z hlediska zajištění jejich potřebné ochrany.

4.3 Ochrana přírody – úprava ÚSES a veřejné zeleně.

ÚSES v území je tvořen regionální úrovní a řadou lokálních biokoridorů a biocenter, u nichž je zajištěna návaznost na správní území okolních obcí.

Konečný vliv realizace ÚP bude mírně pozitivní z hlediska stabilizace trasy vyšších i lokálních prvků ÚSES, úpravy jejich trasy z důvodu střetu s technickými koridory a stanovení přípustných a nepřípustných podmínek využití těchto ploch a přípustnosti jejich přerušování.

4.4 Krajina

Popis krajinného typu byl uveden výše.

Předpokládá se neutrální vliv, nejsou navrhovány nové dominanty v území, zůstává zachována skladba a struktura krajiny).

4.5 Ekologická stabilita území

Řešené území patří mezi území s poměrně nízkým podílem zastavěných ploch, s několika přírodně významnými lokalitami s vyšším stupněm ekologické stability.

Koeficient ekologické stability řadí díky nízké výměře orné půdy, vyššímu podílu trvalých travních porostů a malému podílu zastavěných a ostatních ploch Bílčice k území poměrně stabilnímu, environmentální pilíř je zde hodnocen jako vyhovující).

Vliv realizace ÚP se očekává mírně negativní, zvyšuje se podíl zastavěných ploch a dochází k úbytku lesních pozemků.

5. SOUČASNÉ PROBLÉMY A JEVY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT UPLATNĚNÍM ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY, ZEJMÉNA S OHLEDEM NA ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ A PTAČÍ OBLASTI.

Zvláště chráněná území, evropsky významné lokality a ptačí oblasti se v území nenacházejí.

Hlavními problémy, detekovanými v území v rámci tohoto posouzení, jsou:

- zábory lesních pozemků,
- nekoordinované umísťování staveb pro individuální rekreaci mimo ucelenou zástavbu a bez potřebného zajištění nakládání s vodami a bez dopravního napojení,
- absence ucelené kanalizace a nedostatečné čištění odpadních vod a s tím související znečištění vodotečí,
- hlukové a emisní vlivy těžby čediče,
- hlukové a emisní vlivy silničního provozu na I/46,
- liniové stavby narušující krajinný ráz (nadzemní vedení VVN 400 kV).

6. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍCH A PŘEDPOKLÁDANÝCH VLIVŮ NAVRHOVANÝCH VARIANT ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE VČETNĚ VLIVŮ SEKUNDÁRNÍCH, SYNERGICKÝCH, KUMULATIVNÍCH, KRÁTKODOBÝCH, STŘEDNĚDOBÝCH A DLOUHODOBÝCH, TRVALÝCH A PŘECHODNÝCH, Kladných a záporných

(VLIVY NA OBYVATELSTVO, BIOLOGICKOU ROZMANITOST, FAUNU, FLORU, PŮDU, VODU, OVZDUŠÍ, KLIMA, HMOTNÉ STATKY, KULTURNÍ DĚDICTVÍ VČETNĚ DĚDICTVÍ ARCHITEKTONICKÉHO A ARCHEOLOGICKÉHO A VLIVY NA KRAJINU VČETNĚ VZTAHŮ MEZI UVEDENÝMI OBLASTMI VYHODNOCENÍ).

Návrh územního plánu Bílčice je předkládán v jedné variantě.

Dále uvedené vlivy jsou (není-li výslovně uvedeno jinak) považovány za trvalé, dočasně se projeví zhoršení místních hlukových a imisních poměrů zejména ve fázi výstavby při realizaci ploch.

Zčásti se u zastavitelných ploch jedná o plochy převzaté z platného územního plánu.

Navrhované plochy samy o sobě nemohou významně ovlivnit jednotlivé složky životního prostředí nebo veřejné zdraví.

Všechny zastavitelné plochy budou mít při realizaci kumulativní vlivy na:

- ovzduší (zejména z důvodu vytápění jednotlivých staveb a také z důvodu předpokládaného postupného navýšení obslužné dopravy),
- půdu (z důvodu potřeby záboru půdy pro realizaci staveb v návrhových zastavitelných plochách včetně půd I. a II. třídy ochrany),
- hlukovou situaci (z důvodu předpokládaného postupného navýšení obslužné dopravy, přestože se bude jednat převážně o dopravu osobní),
- malou změnu odtokových poměrů srážkových vod (z důvodu postupného zastavění nebo zpevnění další výměry dosud volných pozemků),
- mírně rostoucí nároky na odběry vod a produkci splaškových vod,
- mírně rostoucí nároky na odběry el. energie a paliv pro vytápění.

Územní rezervy nejsou v návrhu ÚP vymezeny.

6.1 Hodnocení jednotlivých zastavitelných ploch

Z1 – VZ, 1,48 ha – plocha výroby a skladování zemědělské

Plocha je vymezena v návaznosti na jižní část stabilizovaných podnikatelských ploch. Jde o areál dřevozpracujícího průmyslu, který je situován v krajině, zcela mimo obytnou zástavbu. Rozšíření je navrženo na lesních pozemcích, které však nejsou zalesněny. Dopravní obsluha je možná ze stávající komunikace nebo pomocí komunikací realizovaných uvnitř areálu.

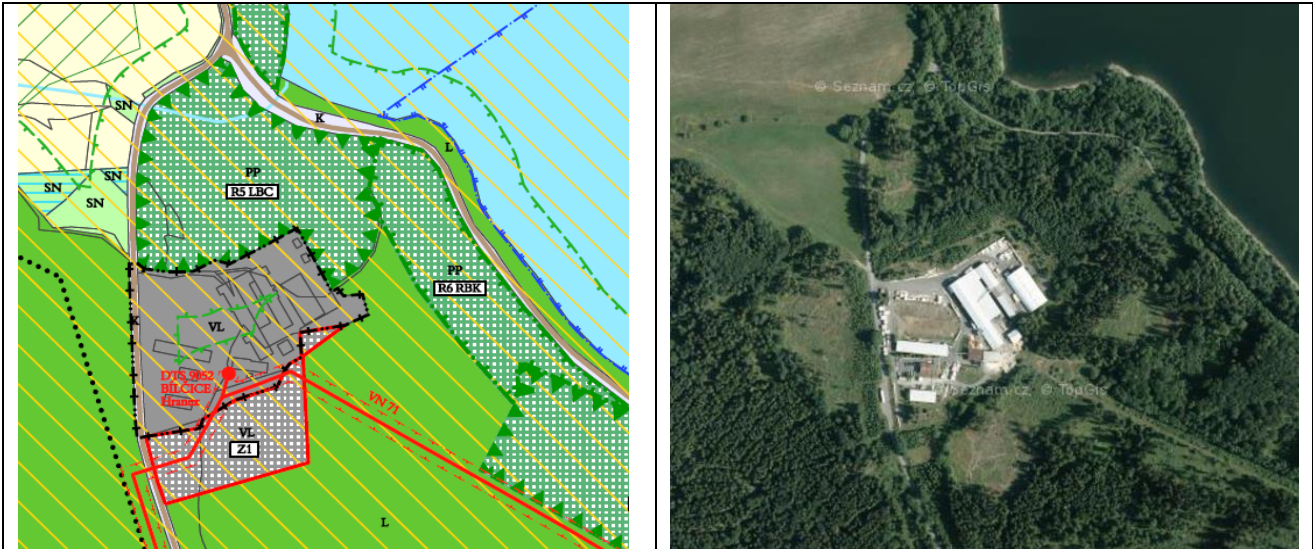
Realizace plochy bude vyžadovat dílčí kácení dřevin. Plocha je navržena na vhodném místě, mimo obytnou zástavbu, stejně jako její dopravní napojení.

Vlivy realizace plochy kromě záboru lesních (ale nezalesněných) pozemků lesů v kategorii hospodářských povedou ke zvýšené produkci emisí tuhých znečišťujících látek, zvýšené hlukové zátěži bez dosahu k obytné zástavbě. Zábor půdy bude znamenat snížení sorpční kapacity území, avšak nikoliv významného rozsahu.

Z hlediska krajinného rázu je realizace plochy nepodstatná – plocha se nachází uprostřed lesů a navazuje na obdobnou stabilizovanou plochu.

Z hlediska omezení migračního potenciálu území je realizace plochy bezproblémová.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.



Z2, Z3, Z4, Z5 (VV) – plochy vodní a vodohospodářské, celkem 0,58 ha

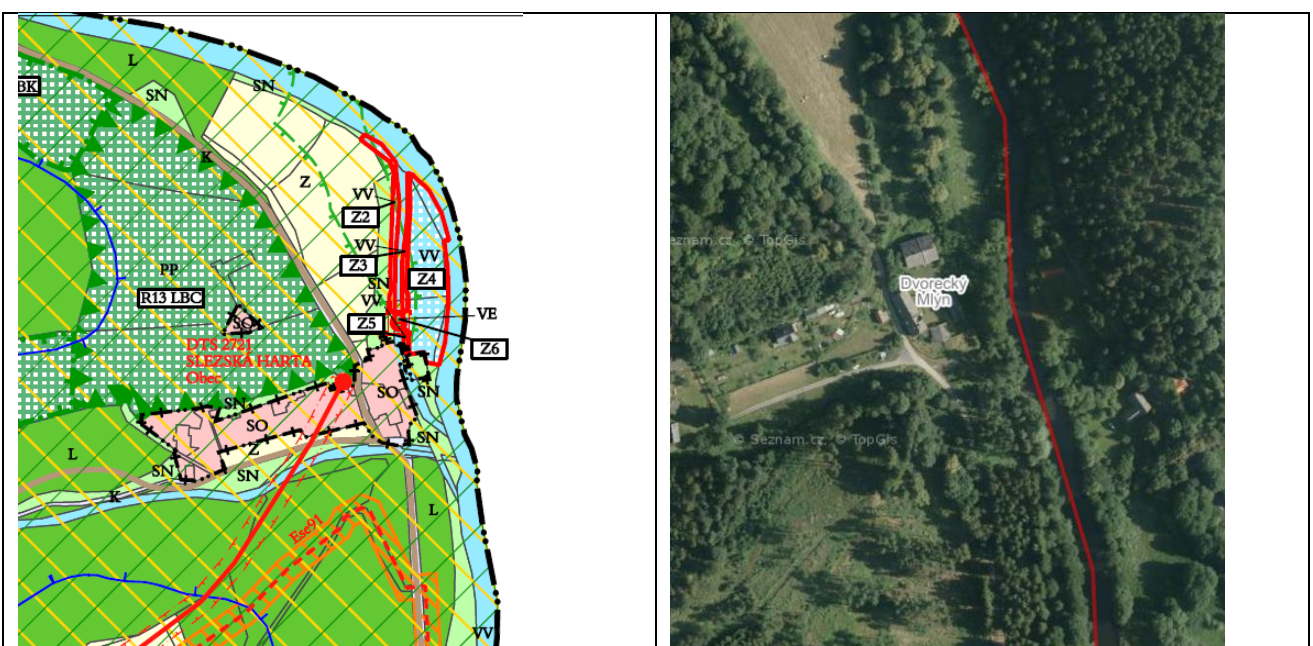
Z6 (VE) – plocha výroby – vodní elektrárna, 0,01 ha

Plochy bez záboru ZPF a PUPFL jsou vymezeny v údolí řeky Moravice pro realizaci vodní nádrže mezi náhonem a vodním tokem Moravice v souvislosti a realizaci malé vodní elektrárny včetně rekonstrukce vodního náhonu a vzdouvacího objektu v toku Moravice, za účelem zadržování vody v území jak pro období sucha, tak pro období dlouhotrvajících nebo příválových dešťů.

Realizace ploch bude znamenat zásah do břehu vodního toku Moravice včetně kácení dřevin. Umístění vodní elektrárny bude podléhat projektové EIA (posouzení vlivů na životní prostředí).

Vlivy realizace tohoto souboru ploch budou převážně pozitivní – kromě výroby el. energie z obnovitelných zdrojů bude zvýšena úroveň retence vody v území. Hlukové vlivy realizace těchto ploch i se zahrnutím obslužné dopravy jsou zanedbatelné, emisní vlivy jsou nulové. Vlivy na krajinný ráz a migrační potenciál území jsou rovněž zanedbatelné.

Plochy jsou doporučeny k realizaci s podmínkou provedení biologického průzkumu před začátkem realizace plochy a zajištění případně potřebného transferu zvláště chráněných druhů fauny a flory na náhradní stanoviště, minimalizace zásahů do vzrostlé zeleně a do břehové hrany Moravice.



Z7 – VZ, 2,37 ha, plocha výroby a skladování – výroby zemědělské

Plocha je vymezena v návaznosti na severozápadní část zastavěného území Bílčic, v návaznosti na stávající plochy stejného zaměření. Umístění plochy je vhodné zejména z důvodu dostatečné vzdálenosti od obytné zástavby a z hlediska přímého dopravního napojení na silniční systém. Plocha bude od stávající zástavby oddělena koridorem dopravní infrastruktury silniční pro přeložku silnice I/46. V ploše se předpokládá využití i pro agroturistiku

Plocha vyžaduje zábor 2,32 ha trvalých travních porostů na pozemcích s IV. a V. třídou ochrany, částečně odvodněných.

Návaznost na již existující zemědělský areál snižuje vliv realizace plochy na krajinný ráz. Z hlediska migračního potenciálu území je vliv realizace plochy zanedbatelný.

Vlivy na retenční schopnosti území budou únosné, jejich význam je závislý na velikosti zpevněných ploch v ploše.

V závislosti na druhu umísťovaných aktivit se mohou projevit významné negativní vlivy na ovzduší, zejména produkce pachových látek, vlivy hlukové (např. ventilace) a vlivy obslužné dopravy. Dosah těchto vlivů k obytné zástavbě a jejich případnou korekci musí stanovit až projektová EIA při znalosti konkrétních umísťovaných záměrů včetně počtu a druhu případně umísťovaných hospodářských zvířat.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.



Z8, smíšená obytná SO, 0,57 ha

Plocha je vymezena jako rozšíření plochy schválené v předchozím platném ÚP v návaznosti na jižní část souvislé zástavby, u stávající komunikace. Zásobování pitnou vodou a el. energií je v lokalitě dostupné, odvádění splaškových vod bude řešeno individuálně.

Plochou protéká vodní tok Májůvka. Část plochy je situována v migračně významném území a v ochranném pásmu silnice I/46. Předpokládá se výstavba max. 2 rodinných domů.

Omezení migračního potenciálu území je v tomto případě zanedbatelné, stejně jako pohledové ovlivnění krajiny, s ohledem na existující silnici I/46 a její plánovanou přeložku.

U plochy je nutno před umístěním staveb pro bydlení ověřit splnění hlukových limitů (zákonná podmínka, není dále uváděna).

Realizace plochy vyžaduje zábor 0,03 ha trvalých travních porostů ve II. třídě ochrany.

Ostatní vlivy realizace plochy (na změnu odtokových poměrů, hluk, emisní zatížení, faunu, flóru, ekosystémy) jsou zanedbatelné.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.



Z9 – plochy smíšené obytné, 0,61 ha

Plocha byla v platném ÚP schválena jako plocha pro sport pro rozšíření hřiště. Je situována v ochranném pásmu hřbitova.

Využití plochy je omezeno stávajícími sítěmi technické infrastruktury, které plochou prochází a to vodovodním řádem a podzemním komunikačním kabelem, dále je okrajová část plochy situována v ochranném pásmu silnic II. a III. třídy. Předpokládá se zde výstavba 3 RD.

Plocha je situována u křižovatky, kde nelze vyloučit působení hluku z dopravy – prověření míry hlukové zátěže musí předcházet umístění staveb pro bydlení.

Jiné vlivy realizace této plochy jsou zanedbatelné.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

Z10 – plocha zahrad ZZ, 0,42 ha

Plocha je vymezena u stávajících bytových domů a je určena pro zřízení zahrádek. Plocha je již v podstatě takto využívána.

Využití severní části plochy je omezeno trasou stávajícího vodovodu.

Za současného stavu území jsou vlivy této plochy zanedbatelné.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

Z11 – plocha smíšená obytná SO, 0,24 ha

Plocha, vymezená v platném ÚP jako plocha pro sport a veřejnou zeleň, navazuje na centrální část souvisle zastavěného území sídla Bílčice, na plochy smíšené obytné.

Výstavba na této ploše je podmíněna zabezpečením dopravní obsluhy této plochy. Napojení na inženýrské sítě je v lokalitě možné.

Na této ploše se předběžně předpokládá objekt rodinné rekreace nebo objekt ubytovacího zařízení souvisejícího s cestovním ruchem (např. penzion).

Realizace plochy bude mít jen malé negativní vlivy z hlediska produkce splaškových vod a emisí z vytápění, ostatní vlivy jsou zanedbatelné.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

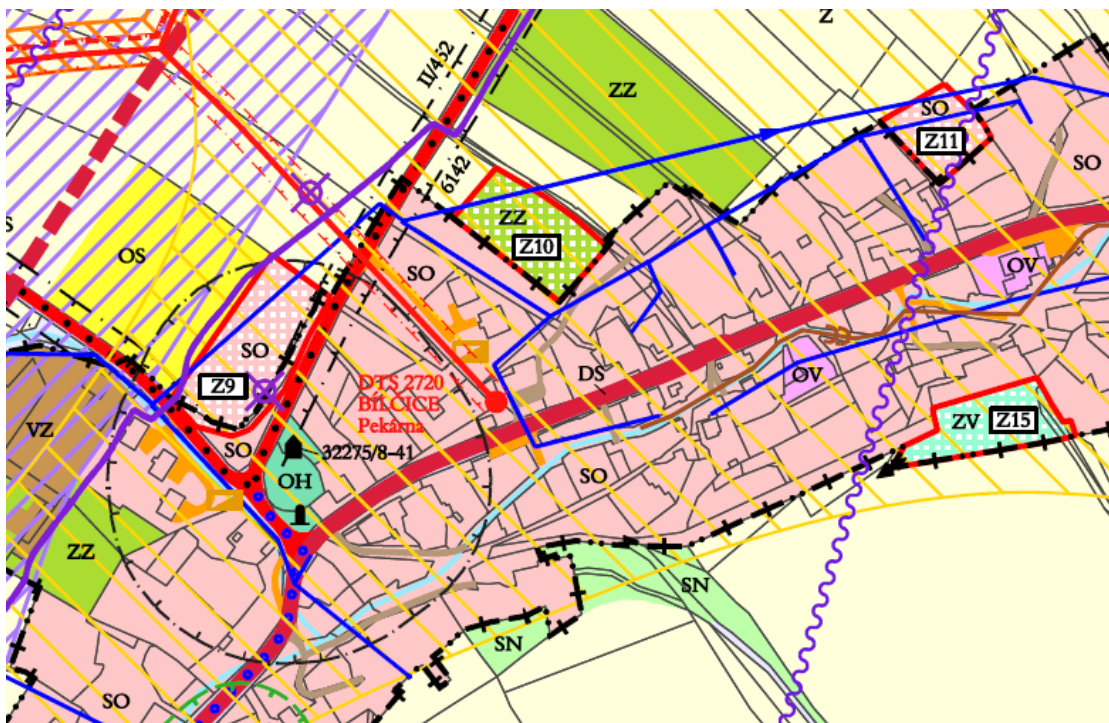
Z15 – plocha veřejné zeleně ZV, 0,35 ha

Plocha je vymezena za účelem vybudování relaxačního zázemí zejména pro obyvatele Bílčic. V ploše lze realizovat parkovou úpravu, dětské hřiště apod. K ploše bude vhodné vybudovat stezku pro pěší, nebo chodník vzhledem k tomu, že pozemky vedené v katastru nemovitostí jako ostatní komunikace jsou ve skutečnosti rozorané nebo zarostlé náletovou zelení.

Plocha je navržena v místě pohledově významném, ale její podmínky využití nebudou znamenat narušení krajinného rázu.

Vlivy realizace této plochy jsou zanedbatelné.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.



Z12 ZZ - zahrady, 1,54 ha

Plocha je vymezena ve vazbě na stávající řadové rodinné domy bez zahrad, za účelem umožnění pěstování zemědělských výpěstků pro vlastní potřebu. Plocha je již v podstatě takto využívána.

Realizace plochy nebude mít významný negativní vliv na žádnou ze složek životního prostředí.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

Z13 – OV občanské vybavení – veřejná infrastruktura, 2,22 ha

Plocha vymezená v návaznosti na plochy smíšené obytné je navržena zejména za účelem případné výstavby ubytovacího zařízení souvisejícího s cestovním ruchem. Dopravní obsluhu plochy je nutno dořešit sjezdem ze silnice I/46. Zásobování pitnou vodou je možné prodloužením stávajícího vodovodního řadu nebo přípojkou na stávající vodovodní řad. Likvidace splaškových odpadních vod je možné vybudováním splaškové kanalizace zaústěné do kanalizace stávající.

Využití plochy je částečně omezeno trasou podzemního komunikačního kabelu.

Část plochy je situována v ochranném pásmu lesa a v ochranném pásmu silnice I/46.

Vlivy realizace plochy budou malé a budou spočívat zejména v produkci emisí z vytápění, související obslužnou dopravou, zábořem zemědělské půdy V. třídy ochrany v rozsahu 2,05 ha, pravděpodobným malým ovlivněním odtokových poměrů.

Ostatní vlivy plochy jsou zanedbatelné.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

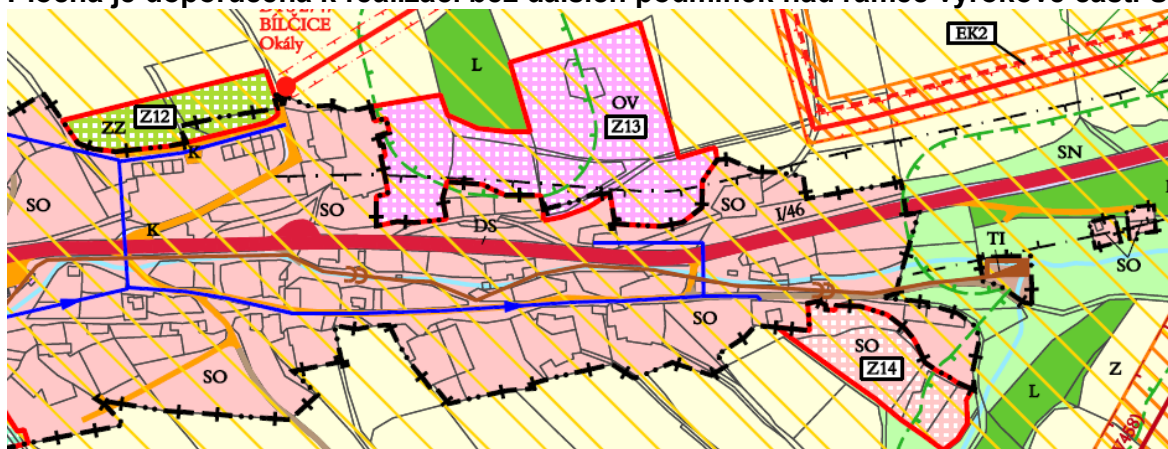
Z14 – SO smíšená obytná, 0,68 ha

Plocha je vymezena v návaznosti na jihozápadní část souvislé zástavby, stabilizované plochy smíšené obytné. Dopravní obsluha plochy je možná ze stávající účelové komunikace. Zásobování pitnou vodou je možné prodloužením stávajícího vodovodního řadu. Likvidace splaškových odpadních vod je možná přípojkou na stávající kanalizaci.

Jižní část plochy je situována v ochranném pásmu lesa. Tato plocha leží v krajině lesní, nelze zde realizovat nové stavby rodinné rekreace. Předpoklad výstavby 3 - 4 RD.

Kromě záboru půdy V. třídy ochrany v rozsahu 0,31 ha jsou negativní vlivy realizace této plochy zanedbatelné. V dané lokalitě lze očekávat ovlivnění pohledových horizontů, tomu je nutno přizpůsobit vzhled a výšku budov.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.



Z16 – veřejná zeleň ZV, 0,84 ha

Plocha je vymezena za účelem vybudování veřejného prostranství pro obyvatele Májůvky včetně obyvatel v objektech rodinné rekreace (druhého bydlení). Jde o plochu situovanou mezi stabilizovanou plochou smíšenou výrobní a stabilizovanými plochami smíšenými obytnými. V ploše lze realizovat parkovou úpravu, dětské hřiště apod. Zeleň bude zároveň plnit funkci izolační.

Negativní vlivy této plochy kromě záboru ZPF III. třídy ochrany jsou zanedbatelné, převažuje pozitivní vliv na rekreační využití území, zachování odtokových poměrů, odclonění hluku a emisních vlivů z výrobní plochy.

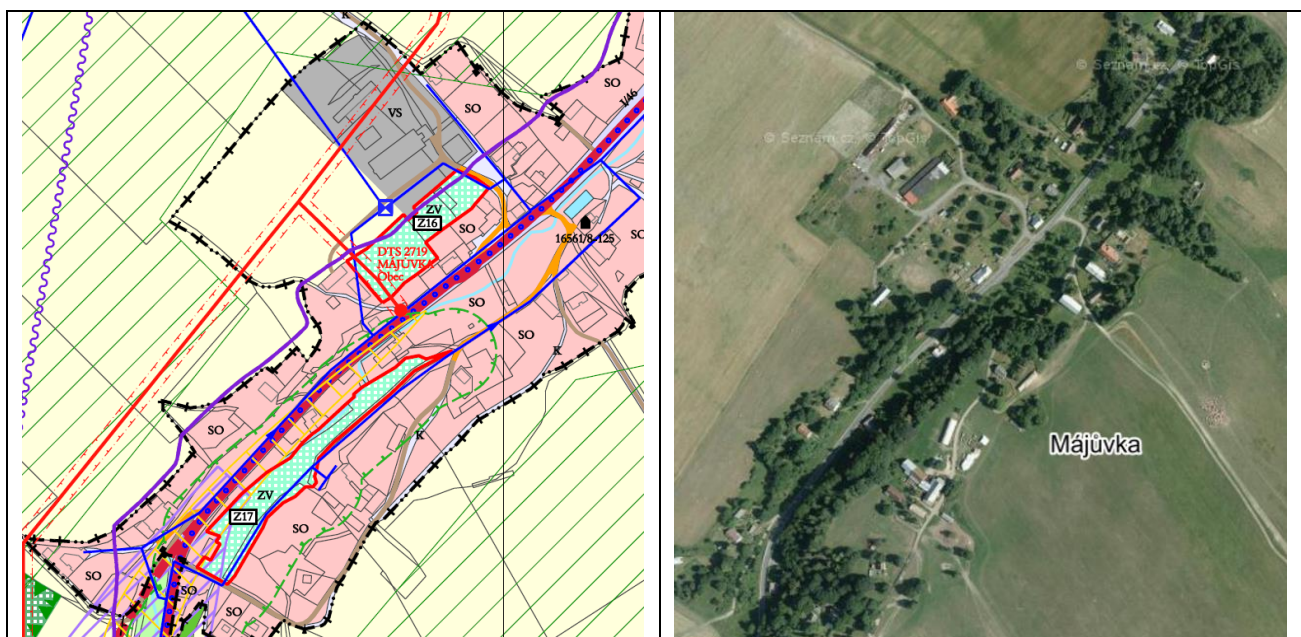
Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

Z17 - veřejná zeleň ZV, 0,84 ha

Plocha je vymezena za účelem změny způsobu využívání lesního pozemku ve vlastnictví Obce Bílčice, který je situován uprostřed zástavby Májůvky, na březích potoka Májůvky protékajícího zástavbou sídla. Důvodem je umožnění úpravy zeleně a tím zlepšení kvality prostředí v zástavbě, ve které v současné době převažuje využívání pro rodinnou rekreaci.

Negativní vlivy této plochy jsou zanedbatelné

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

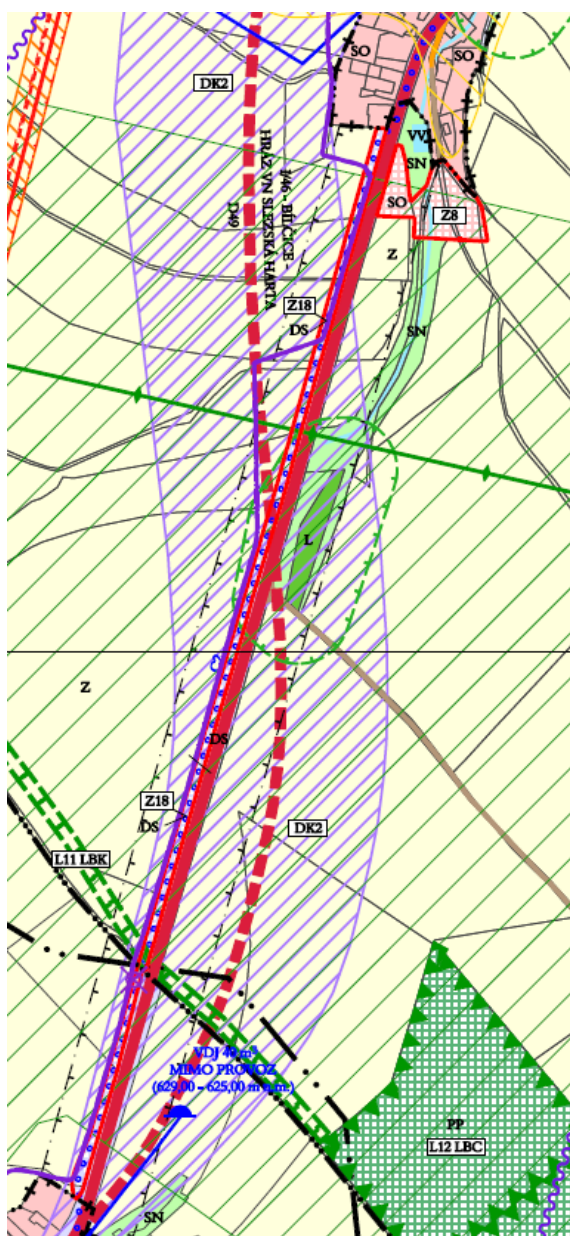


Z18 – DS – plocha pro cyklostezku, 0,9 ha

Plocha je vymezena za účelem vybudování stezky pro společný pohyb chodců a cyklistů v souběhu s trasou silnice I/46 mezi sídly Májůvka a Bílčice zejména z důvodu zvýšení bezpečnosti chodců a cyklistů. Plocha je ve střetu s navrhovanou přeložkou silnice I/46, což bude řešeno v následném stupni dokumentace.

Plocha vyžaduje zábor 0,18 ha pozemků ve III. třídě ochrany. Její vliv na fragmentaci krajiny a její migrační potenciál i ostatní složky životního prostředí budou s ohledem na skutečnost, že pohyb osob zde již probíhá, zanedbatelné.

Plocha je doporučena k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

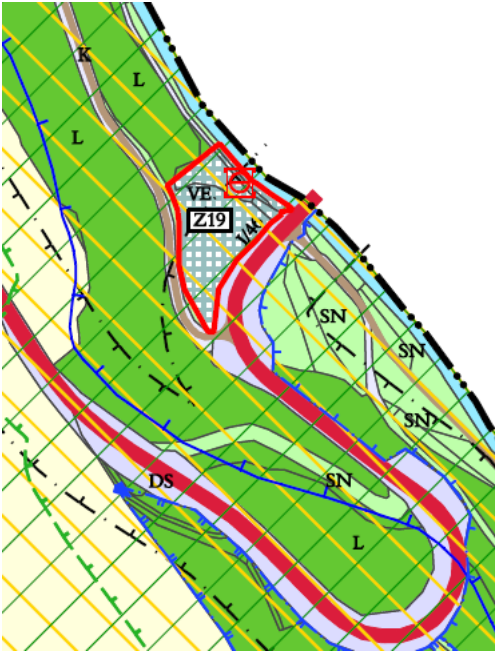


Z19, VE – plocha pro vodní elektrárnu, 0,52 ha

V blízkosti mostního objektu 46-057 přes vodní tok Moravice je navržena plocha pro vodohospodářská díla s malou vodní elektrárnou, která bude vyrábět a dodávat elektrickou energii do distribuční sítě. Konkrétní záměr bude blíže specifikován v podrobnější projektové dokumentaci, která bude projednána se správcem povodí Moravice – Povodím Odry s.p.

Plocha vyžaduje zábor lesních pozemků v celém rozsahu. Nelze vyloučit negativní vliv na břehové porosty i faunu prostředí souvisejícího s vodním tokem Moravice. Z hlediska vlivu na krajinný ráz a na migrační potenciál území je realizace plochy akceptovatelná.

Přes předpokládaný malý vliv v oblasti hlukové zátěže **je realizace plochy podmíněna projekto-
vou EIA včetně hlukové studie a biologického průzkumu.**



Dopravní koridory DK1, DK2 – celkem 13,97 ha – přeložka I/46

Pro liniovou stavbu dopravní infrastruktury silniční, přeložku silnice I/46, jsou ze ZÚR MSK převzaty koridory dopravní infrastruktury silniční. Koridor DK2 je vymezen od severní části zastavěného území sídla Májůvka severním směrem, kde se odklání od stávající trasy silnice I/46 západním směrem a prochází mezi stávající souvislou zástavbou sídla Bílčice a zemědělským areálem (stabilizovanou plochou výroby a skladování – výroby zemědělské), pokračuje severním směrem v souběhu se silnicí II/452, kde se pod hrází vodní nádrže Slezská Harta do silnice II/452 zapojí.

V jižní části řešeného území je vymezen koridor DK1 pro přeložku silnice I/46 - obchvat Dvorců.

Z hlediska vlivů na životní prostředí se jedná o nejvýznamnější rozvojové koridory s největšími negativními vlivy na všechny složky životního prostředí.

Zábor půdy pro tyto koridory představuje celkem 7,74 ha zemědělské a 1,17 ha lesní půdy. Realizací koridorů dojde k dílčí fragmentaci území včetně fragmentace lesních porostů. V místě stavby dojde ke zrychlení odtoku vody. Podél nové trasy se zvýší hluková a imisní zátěž, což se projeví především u západního okraje zástavby Bílčic. Rovněž z hlediska krajinného rázu a zejména z hlediska snížení migračního potenciálu území bude mít realizace koridorů významný negativní vliv.

Pozitivním vlivem realizace koridoru je snížení hlukové a imisní zátěže zastavěné části řešeného území.

Realizace koridorů se vyžádá zpracování projektové EIA včetně biologického průzkumu, hlukové a rozptylové studie hodnotící vliv na obytnou zástavbu, návrh protihlukových opatření, posouzení

vlivů na krajinný ráz včetně zmírňujících opatření a opatření pro zajištění průchodnosti krajiny pro faunu. Jedná se o zákonné požadavky, které nejsou dále promítnuty do podmínek realizace koridorů.

Koridory jsou doporučeny k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

Koridory EK1, EK2

Územní plán vymezuje v souladu se ZÚR MSK koridor elektroenergetiky EK1 v souběhu se stávajícím vedením ZVN 400 kV v šířce cca 110 m v celém průběhu řešeném územím. Důvodem výstavby nového distribučního vedení VVN 110 kV je potřeba zabezpečit a zkvalitnit zásobování elektrickou energií pro západní části Moravskoslezského kraje a východní část Olomouckého kraje. Ty jsou v současné době z hlediska požadovaných odběrů považovány za deficitní, a to vzhledem ke stáří a omezené přenosové kapacitě stávajících vedení rozvodné soustavy 110 kV.

Z hlediska negativních vlivů na životní prostředí se realizace tohoto koridoru projeví zejména u vlivu na krajinný ráz, který lze částečně omezit co nejužším vedením trasy nového vedení podél stávajícího vedení ZVN 400 kV. Průchod koridoru lesními porosty bude vyžadovat vykácení lesních porostů v šířce ochranného pásma a jejich další udržování tak, aby byl zajištěn přístup k vedení. Při průchodu vedení VVN územím nelze vyloučit dotčení zvláště chráněných druhů fauny a flóry.

Záměr umístění VVN 110 kV bude podléhat projektové EIA, která určí bližší podmínky jeho realizace, včetně posouzení vlivů na krajinný ráz, biologického průzkumu a návrhu opatření pro snížení vlivů na faunu a flóru.

V řešeném území je dále vymezen koridor technické infrastruktury – elektroenergetiky EK2 pro nové kabelové vedení z případně realizovaných větrných elektráren v obci Křišťanovice. Vlivy realizace tohoto koridoru budou minimální a budou jen dočasné po dobu jeho realizace.

Koridory jsou doporučeny k realizaci bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

7. POROVNÁNÍ ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH Kladných A ZÁporných Vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení.

Návrh ÚP Bílčice je předkládán v jedné variantě, která je dále v této kapitole hodnocena jako celková koncepce.

Veškeré vlivy jsou hodnoceny slovně, bez použití speciální výpočetních modelů a programů.

7.1 Vlivy na půdu

Celkový předpokládaný zábor zemědělské půdy pro území řešené územním plánem je 14,33 ha, z toho nejvíce zabírají koridory pro přeložku silnice I/46 a plocha pro výrobu a skladování – výrobu zemědělskou Z7.

Celkem 1,3 ha představují půdy I. třídy ochrany, 10,44 ha II. třídy ochrany 3,24 půdy II. třídy ochrany, zbytek tvoří půdy IV a V. třídy ochrany. Celkem 5,05 ha dotčené půdy je meliorováno. Část výměry odnímaných ploch byla převzata z platného ÚP.

Zábory PUPFL se předpokládají v rozsahu 4,20 ha, z toho 1,48 ha tvoří odnětí pro plochu Z1 (nezalesněný pozemek pro dřevozpracující průmysl), 1,09 ha plochy veřejných prostranství – veřejné zeleně a 0,46 ha plocha pro vodní elektrárnu u Moravice. Pro přeložku silnice I/46 je třeba více než 1 ha lesa.

S ohledem na předpokládaný vývoj počtu obyvatel je předkládaná výměra ploch pro bydlení odpovídající a poskytuje dostatečné možnosti rozvoje. Rovněž plochy pro podnikatelské účely, které jsou navrženy převážně na základě požadavku podnikajících subjektů, dávají dostatečný předpoklad posílení hospodářského pilíře. Návrh ÚP v maximální možné míře využívá plochy navazující na stávající zástavbu, výjimkou jsou koridory pro dopravní a energetické stavby.

Při zabírání pozemků je nutno ve všech případech zabránit narušení organizace zemědělského půdního fondu, stejně jako zajistit funkčnost investic do půdy, zabránit vzniku neobhospodařovatelných enkláv a zajistit návaznost a přístupnost zemědělských cest.

Sekundárním vlivem záboru ZPF i PUPFL je narušení nebo likvidace biotopů fauny, přerušení migračních cest a omezení přístupu k potravě. Odstranění půdního pokryvu a zpevnění ploch snižuje také sorpční kapacitu území a zrychluje odtok dešťových vod z území, pokud nedojde k jejich zasažení nebo retenci.

Celkově je tento vliv považován za relativně nejzávažnější negativní vliv předloženého ÚP, ale s ohledem na potřeby dalšího rozvoje obce a na nutnost převzetí záměrů z platných ZÚR MSK je nelze smysluplně omezit.

7.2 Vlivy na dopravní zátěž území

Návrh ÚP Bílčice obsahuje navrhované plochy (včetně ploch pro výrobu a skladování), jejichž obslužná doprava, zejména nákladní, může vést k postupnému zvýšení intenzity dopravy na průjezdu obytnou zástavbou obce. K navýšení intenzity dopravy dojde také v souvislosti s plochami pro bydlení, pokud budou v plném rozsahu realizovány.

Současně jsou navrženy koridory pro přeložku silnice I/46, které povedou ke snížení dopravního zatížení Bílčic a navazujících Dvorců. Celkový dopad uplatnění návrhu ÚP tak bude z hlediska ovlivnění dopravní zátěže neutrální až mírně negativní, ale přetížení obslužnou dopravou nových podnikatelských ploch bude z celkového pohledu nevýznamné a nebude znamenat takový přírůstek, který by významně ovlivnil pobytovou pohodu obyvatelstva, a to ani podél nové trasy I/46.

7.3 Vlivy na ovzduší a klima

Vliv realizace návrhu ÚP Bílčice na ovzduší souvisí jak s výhledovým nárůstem počtu objektů, vytápěných z důvodu absence plynofikace pevnými palivy, jednak s již zmíněným vlivem obslužné dopravy ploch pro bydlení i podnikání.

Celkově dojde k zanedbatelnému zhoršení kvality ovzduší v území jako celku, dopad uplatnění návrhu ÚP bude z hlediska ovlivnění ovzduší obytné zástavby mírně pozitivní díky návrhu přeložky I/46. Mírně negativně se může projevit

Vlivy realizace ÚP na klima se neprojeví, z hlediska ovlivnění mikroklimatu se může projevit zřízení malé vodní plochy v blízkosti vodní elektrárny. S ohledem na situování v blízkosti Moravice a Slezské Harty bude toto ovlivnění jen nepatrné.

7.4. Vlivy na hlukovou zátěž

Lze konstatovat totéž, co platí pro bod 7.2 a 7.3. Hlukové vlivy jsou v území spojeny zejména s obslužnou dopravou obytné zástavby nebo ploch pro určených pro podnikání. V řešeném území se jedná o zanedbatelnou míru vlivu. Větší přetížení se může projevit u západního okraje Bílčic v místě přiblížení přeložky I/46, bližší kvantifikace bude ale možná až v rámci projektové EIA.

Vlivy hlukové a imisní zátěže jsou do značné míry vlivy synergickými, způsobujícími při významném působení sekundárně poškození zdraví. To ale s ohledem na poměrně nízkou intenzitu dopravy v řešeném území nehrozí, výjimkou je zástavba v těsné blízkosti trasy I/46.

7.5. Vliv produkce odpadních vod

Návrh ÚP Bílčice s přihlédnutím k předpokládanému vzniku nových zastavěných a zpevněných ploch přináší také zvýšení produkce odpadních vod. Současně je podle možnosti navrženo vhodné řešení odvádění nebo akumulace a vývozu splaškových vod, při jehož realizaci se celkový vliv realizace ÚP v oblasti vodního hospodářství neprojeví významně negativně.

Dešťové vody z potenciálně znečištěných manipulačních ploch pro podnikání a z parkovišť realizovaných na veřejných prostranstvích musí být odváděny přes odlučovač ropných látek.

Vlivy realizace ÚP jsou z hlediska produkce odpadních vod celkově považovány za neutrální.

Zvýšení rizika havárií

V území jsou navrženy plochy pro výrobu a skladování, u nichž nelze vyloučit skladování závadných látek. Zvýšení rizika havárií proti současnému stavu by se při jejich realizaci mírně zvýšilo.

7.6. Vliv na změnu odtokových poměrů

Při řešení odvádění dešťových vod je nutno vycházet ze současně platných právních předpisů, nyní z vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění vyhl. č. 269/2009, dle které je zneškodňování srážkových vod ze zastavěného území nutno řešit v následujícím přednostním pořadí:

- přednostně jejich vsakováním
- není-li možné vsakování, jejich zadržování a regulované odvádění oddílnou kanalizací do vod povrchových
- není-li možné oddělené odvádění, pak jejich regulované vypouštění do jednotné nebo dešťové kanalizace

V souladu se zadáním ÚP se předpokládá, že dešťové vody budou zasakovány nebo zřízena jejich retenční s následným odvedením do trativodů.

Pro hospodaření v okolí vodních toků jsou vyžadována protierozní a protipovodňová opatření týkající se zatravnění ochranných pásem vodotečí. Jsou navrženy plochy veřejné zeleně, které zejména v okolí Moravice přispějí ke zvýšení sorpční kapacity území.

Vliv na odtokové poměry území je u návrhu ÚP neutrální až mírně negativní – dojde sice k rozšíření zastavitelných ploch, ale současně je v území možné zajistit vsakování nebo retenci a jsou navrženy také plochy veřejné zeleně.

Stávající koncepce zásobování pitnou vodou z veřejného vodovodu na většině řešeného území zůstane zachována, část řešeného území zůstane i nadále zásobována z individuálních studní. Předpokládá se navýšení potřeby pitné vody v plochách pro bydlení i podnikání, plánované navýšení spotřeby vody bude možno v plné míře pokrýt ze zdrojů v místě vzniku nebo stávajícím vodovodem.

Vliv realizace ÚP bude v tomto ohledu akceptovatelný.

7.8. Vliv na krajinu a krajinný ráz

Předkládaný návrh ÚP obsahuje potřebné regulativy pro umístování staveb v území z hlediska jejich možného dopadu na pohledově ovlivnitelné prvky krajiny.

Z pozitivních prvků krajinného rázu jsou v řešeném území VKP „ze zákona“ - lesní porosty, vodní plochy a vodoteče s doprovodnou linií zelení, registrované VKP zde nejsou mapovány.

Zásah do VKP u řady navrhovaných ploch nastane a bude akceptovatelný. Nejzávažnějším vlivem je realizace přeložky silnice I/46 a vedení VVN 110 kV, kde k dílčímu negativnímu ovlivnění krajinného rázu zcela jistě dojde. Míru jeho akceptovatelnosti bude možno posoudit až v rámci projektové EIA, kdy budou známy přesnější parametry umísťovaných staveb. Zmíněné koridory byly ale z hlediska ovlivnění krajinného rázu posouzeny v rámci ZÚR MSK a jejich převzetí do nižších ÚP je povinné.

Kumulativní vliv na krajinný ráz se projeví až po realizaci většiny navrhovaných ploch změnou krajinných složek (plochy zemědělské a lesní půdy budou nahrazeny plochami zastavěnými), ale rozsah těchto změn je malý, plochy jsou většinou navrženy v návaznosti na existující zástavbu a krajinný ráz významně neovlivní.

Mírně pozitivně se na krajinném rázu projeví realizace ploch pro veřejnou zeleň.

7.9. Vliv na čerpání neobnovitelných zdrojů

Vlivy na čerpání neobnovitelných zdrojů (např. paliv, el. energie, vody aj.) se v současné době jeví jako únosné a návrh ÚP nepřináší jejich významnou změnu.

ÚP umožňuje využití obnovitelných zdrojů, zejména se zachovává stabilizované využití vodní energie a dále je doporučeno pro zásobování teplem připustit rozšíření pasivního i aktivního využití solární energie, jejíž přeměna na tepelnou energii, příp. elektrickou energii v solárních kolektorech nebo fotovoltaických článcích, je z hlediska životního prostředí nejčistším a nejšetrnějším způsobem výroby tepelné a elektrické energie nebo využití tepelných čerpadel.

Vliv na čerpání neobnovitelných zdrojů energie bude mírně zvýšený s ohledem na návrh nových podnikatelských ploch i ploch pro bydlení. V rámci realizace ÚP nebude blokováno nebo omezeno využití žádného ložiska nerostných surovin.

7.10. Vlivy na veřejné zdraví

Obsahem návrhu ÚP jsou koridory, které by mohly přinášet sledovatelné vlivy na zdraví obyvatelstva – jedná se zejména o koridory silniční pro přeložku I/46, která se u západního okraje zástavby Bílčic projeví mírně negativně hlukovým a imisním přetížením, v centrální části Bílčic pozitivně snížením dopravní, hlukové a imisní zátěže. Plochy pro podnikatelské účely jak po stránce imisní, tak po stránce hlukové sice přinášejí mírně negativní změny proti současnému stavu, ale jedná se o vlivy lokální s ohledem na jejich vhodné umístění a návaznost na plochy obdobného zaměření. Veřejné zdraví nebude realizací ÚP negativně ovlivněno, pozitivně se projeví zejména realizace ploch veřejné zeleně a na většině území také přeložka silnice I/46.

7.11. Vlivy na biologickou rozmanitost, faunu, flóru, ÚSES a zvláště chráněná území

Negativní vlivy realizace posuzovaného návrhu ÚP Bílčice na biologickou rozmanitost, faunu a flóru se projeví jen omezeně v místech, kde se nacházejí přírodě blízké plochy (především lesní porosty).

Návrh zajišťuje ochranu lesních porostů a ploch pro ÚSES a akceptuje limity dané existencí VKP. ÚSES je navrhován v dostatečném rozsahu, účelně, s podporou existujících přírodních společenstev, a je průchodný územím ve všech případech.

Vlivy realizace ÚP na ÚSES a zeleň bude mírně negativní z důvodu střetu s trasou dopravních koridorů, současně ale dochází podle možnosti k částečné úpravě ÚSES a tedy minimalizaci takového negativního vlivu.

Přímé nebo nepřímé vlivy hodnocených návrhových ploch na zvláště chráněná území, evropsky významné lokality a soustavu Natura 2000 nenastanou.

Vlivem realizace ÚP Bílčice dojde z důvodu trasování přeložky I/46 k fragmentaci území včetně zásahu do lesních porostů. Ty budou negativně ovlivněny i průchodem vedení VVN 110 kV, které bude vyžadovat rozšíření ochranného pásma a tedy i rozšíření průchodu lesními porosty.

7.11 Vlivy na hmotné statky, kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického

Nemovitě kulturní památky a archeologické lokality mají v ÚP zajištěnu potřebnou ochranu.

Negativní vliv na hmotné statky a kulturní a architektonické památky nenastanou.

7.12. Závěr

Vzhledem k současnému stavu znalostí aktivit, jejichž umístění je možno v území očekávat, je uvedený výčet možných dopadů na životní prostředí a veřejné zdraví konečný a neočekávají se zde významnější odchylky od uvedených předpokladů.

V průběhu hodnocení nebyly shledány významné negativní vlivy, které by bránily realizaci ÚP nebo ji výrazně omezovaly. Je navrženo vypuštění dvou ploch s doprovodnou dopravou a doplnění podmínek využití pro řadu navržených ploch.

Hodnocení je v tomto stupni poznání provedeno slovně bez použití výpočtových modelů na základě pochůzky v území. Z tohoto důvodu chybí v hodnocení přesná kvantifikace vlivů jak u koncepce jako celku, tak zejména u ploch smíšených výrobních a ploch pro smíšené bydlení, s výjimkou vlivu na ZPF a PUPFL, který je přesně vyčíslen.

Závěr vyhodnocení

Návrh ÚP Bílčice doporučuji ke schválení a realizaci při splnění podmínek daných výrokovou částí ÚP a kapitolou 8 a 11 tohoto vyhodnocení.

8. POPIS NAVRHOVANÝCH OPATŘENÍ PRO PŘEDCHÁZENÍ, SNÍŽENÍ NEBO KOMPENZACI VŠECH ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁVAŽNÝCH ZÁPORNÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

Pro předcházení, snížení nebo kompenzaci vlivů zjištěných závažných záporných vlivů na životní prostředí je koncepcí navrženo:

8.1 Vlivy na půdu

- Při narušení polních cest a investic do půdy zajistit jejich opětovné napojení a zpřístupnění všech částí pozemků.

8.2 Dopravní zátěž území

- Při umísťování nových podnikatelských aktivit v plochách pro smíšené bydlení a plochách smíšených výrobních vždy posoudit možný dopad na dopravní zátěž v území a s tím související hlukové a imisní zatížení.

8.3. Hluková a imisní zátěž

- Z hlediska imisní zátěže podporovat podle možností napojení obyvatelstva a podnikatelských aktivit na vytápění ušlechtilými palivy a preferovat využití alternativních zdrojů. Při umísťování nových chovů hospodářských zvířat stanovit na základě výpočtu ochranného pásma chovu možný dosah jeho negativních vlivů.

8.4. Odpady a odpadní vody, zvýšení rizika havárií

- Nejsou stanoveny požadavky nad rámec výrokové části ÚP.

8.5 Změny odtokových poměrů a ochrana vod

- Nejsou stanoveny požadavky nad rámec výrokové části ÚP.

8.6. Vlivy na čerpání podzemních a povrchových vod

Nejsou navrhována opatření nad rámec výrokové části ÚP.

8.7 Vliv na flóru, faunu, ÚSES a krajinný ráz

- Nejsou stanoveny požadavky nad rámec výrokové části ÚP.

8.8 Vlivy na veřejné zdraví

- Nejsou navrhována opatření nad rámec výrokové části ÚP.

8.9 Vlivy na čerpání neobnovitelných zdrojů

- Nejsou stanoveny požadavky nad rámec výrokové části ÚP.

9. ZHODNOCENÍ ZPŮSOBU ZAPRACOVÁNÍ VNITROSTÁTNÍCH CÍLŮ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ DO ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE A JEJICH ZOHLEDNĚNÍ PŘI VÝBĚRU VARIANT ŘEŠENÍ.

Při zpracování návrhu ÚP byly zvažovány relevantní stanovené cíle přijaté na vnitrostátní a komunitární úrovni. Cíle v dostupných krajských koncepcích a další dokumentaci stejně jako požadavky platných předpisů v ochraně ovzduší, vod, půdy nebo přírody byly zpracovatelem ÚP zhodnoceny a promítny se do konečného řešení předkládaného návrhu ÚP.

Tyto cíle byly zohledněny zejména v řešení systému místních a obslužných komunikací, hlukové a imisní ochrany území, na prostupnost regionálního a lokálního ÚSES územím, rozšíření krajinné zeleně, zajištění ochrany retenčních schopností krajiny a v doporučení využívání ušlechtilých paliv nebo zvyšování podílu využívání obnovitelných zdrojů.

Návrh ÚP je zpracován invariantně.

Do výrokové části ÚP byly zapracovány požadavky na ochranu ovzduší, na ochranu významných krajinných prvků a mezinárodně chráněných částí přírody, nakládání s vodami a ochranu přírody.

10. NÁVRH UKAZATELŮ PRO SLEDOVÁNÍ VLIVU ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

Základními monitorovacími ukazateli pro danou koncepci jsou:

- výměra a kvalita odnímaných pozemků ze ZPF a PUPFL,
- množství emisí ze stacionárních a liniových zdrojů a jejich vliv na imisní situaci v území,
- počet obyvatel ovlivněných nadlimitní hlukovou zátěží,
- intenzita dopravy související s provozem nově umisťovaných aktivit – odhad na základě dopravního rozboru v projektové dokumentaci, projektové EIA, případně v hlukové studii,
- fragmentace krajiny dopravními systémy.

11. NÁVRH POŽADAVKŮ NA ROZHODOVÁNÍ VE VYMEZENÝCH PLOCHÁCH A KORIDORECH Z HLEDISKA MINIMALIZACE NEGATIVNÍCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

Pro navrhované zastavitelné plochy a koridory jsou v rámci SEA stanoveny následující požadavky nad rámec výrokové části ÚP:

Označení plochy	Navržený způsob využití plochy	Katastrální území	
Z1	VL	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z2	VV	doporučeny k realizaci s podmínkou provedení biologického průzkumu před začátkem realizace ploch a zajištění případně potřebného transferu zvláště chráněných druhů fauny a flory na náhradní stanoviště, minimalizace zásahů do vzrostlé zeleně a do břehové hrany Moravice	Bílčice
Z3	VV		Bílčice
Z4	VV		Bílčice
Z5	VV		Bílčice
Z6	VE		Májůvka
Z7	VZ		doporučena k realizaci bez dalších podmínek
Z8	SO	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z9	SO	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z10	ZZ	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z11	SO	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z12	ZZ	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z13	OV	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z14	SO	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z15	ZV	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z16	ZV	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice
Z17	ZV	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Májůvka
Z18	DS	doporučena k realizaci bez dalších podmínek	Bílčice, Májůvka
Z19	VE	doporučena k realizaci s podmínkou provedení biologického průzkumu před začátkem realizace plochy a zajištění případně potřebného transferu zvláště chráněných druhů fauny a flory na náhradní stanoviště, minimalizace zásahů do vzrostlé zeleně a do břehové hrany Moravice	Bílčice

12. NETECHNICKÉ SHRUTÍ VÝŠE UVEDENÝCH ÚDAJŮ

Hlavním účelem předkládaného návrhu ÚP Bílčice je potřeba zajistit převedení stávajícího platného územního plánu do formy, která je v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména stavebním zákonem a jeho prováděcí vyhláškou v platném znění.

Součástí tohoto procesu je nutnost prozkoumat oprávněnost a využitelnost dosud nerealizovaných návrhových ploch platného územního plánu a případně nevyužitých stabilizovaných ploch, a jejich případné rozšíření o plochy a koridory odrážející potřebu rozvoje obce.

V neposlední řadě je nutno zajistit návaznost na požadavky a podmínky uvedené ve významných krajských a celostátních koncepcích, aby byla zajištěna možnost výhledové realizace záměrů nadmístního významu promítajících se do správních území více obcí, v daném případě zejména respektování regionálního ÚSES, koridoru pro vedení VVN 110 kV a silničního koridoru pro přeložku silnice I/46.

Území obce Bílčice je územím s postupně klesajícím počtem obyvatel, jehož výhodou je atraktivita daná přírodními podmínkami, především blízkost vodních nádrží Slezská Harta a Kružberk. Hlavním problémem je stále postupující úbytek obyvatel, který je způsoben nedostatkem pracovních příležitostí a nedostatečnou infrastrukturou. Proto jsou v ÚP navrženy na jedné straně plochy pro podnikání (v dřevozpracujícím průmyslu, v zemědělství, ve výrobě a skladování) a na druhé straně plochy pro veřejnou zeleň, které posílí atraktivitu obce a umožní rekreační vyžití obyvatel.

Návrh územního plánu řeší částečně upravené plochy převzaté z platného ÚP i nové plochy individuálního a smíšeného bydlení, plochy výrobních s dostatečně zajištěnou dopravní obslužností a plochy technické a silniční infrastruktury. Návrh územního plánu nepřináší ani s přihlédnutím k rozšíření zastavitelných ploch negativní vlivy na kvalitu podzemních a povrchových vod a jejich množství.

Předložený návrh ÚP má z hlediska dopadů na životní prostředí svůj pozitivní vliv daný stabilizací územního systému ekologické stability, stanovením ochrany významných krajinných prvků, lesních porostů, návrhem ploch veřejné zeleně, plochy pro retenci vod a ploch pro vodní elektrárny. Pozitivně se projeví také realizace přeložky silnice I/46, která povede ke snížení hlukové a imisní zátěže středové části obcí Bílčice a Dvorce. Přeložka bude mít ale i negativní vliv daný fragmentací území, záborom zemědělských a lesních pozemků a hlukovým přetížením západní části zástavby Bílčic, k níž se trasa přeložky přibližuje.

Negativní vlivy územního plánu jako celku se projeví zejména u záboru zemědělské půdy včetně pozemků I. a II. třídy ochrany, záboru pozemků určených k plnění funkce lesa, postupným malým navyšováním intenzity obslužné dopravy nových obytných i podnikatelských ploch. Realizace vedení VVN 110 kV povede k negativnímu ovlivnění krajinného rázu, které bude omezeno vedením trasy v souběhu s trasou již existujícího vedení ZVN 400 kV.

Územní plán slouží pro jednotné koncepční a koordinované řízení rozvoje obce a musí zajistit, aby přírodní zdroje včetně zemědělské půdy v území byly uvážlivě využívány a produkované znečištění (odpadní vody, odpady, emise i hluk) nepřinášely nepřijatelné negativní dopady vedoucí k negativnímu ovlivnění veřejného zdraví. Pořízení nového územního plánu má vést rovněž k zajištění ochrany přírody a krajiny.

Realizace ÚP nebude mít žádný vliv na zvláště chráněná území a Naturu 2000 (ta se na území obce nevyskytují) nebo nemovité kulturní a architektonické památky, a jen omezený negativní vliv na faunu a flóru daný záborom půdy a zásahem do lesních porostů.

Celkově je možno konstatovat, že návrh ÚP Bílčice v předložené podobě splňuje nároky kladené právními předpisy i požadavky na potřebnou úroveň bydlení a jeho technického zabezpečení, stejně jako požadavky ochrany životního prostředí a veřejného zdraví a je doporučen ke schválení při splnění podmínek pro vybrané navrhované plochy.

Datum zpracování vyhodnocení vlivů na životní prostředí:

7.8.2017

Zpracovatelka vyhodnocení:

Ing. Pavla Žídková, Polní 293, 747 62 Mokré Lazce, tel. 777 807 191,

e-mail: zidkova.pavla@seznam.cz

Osvědčení č.j. 094/435/OPVŽP/95, prodlouženo rozhodnutím č.j. 33369/ENV/16.

Ing. Pavla Žídková
747 62 MOKRÉ LAZCE 293
IČ: 616 11 531

Podpis zpracovatele vyhodnocení:

.....

Seznam nejdůležitějších zkratk používaných v textu

EVL	evropsky významná lokalita
PRVKUK	Plán rozvoje vodovodů a kanalizací území kraje
PÚR ČR	Politika územního rozvoje České republiky
RBK	regionální biokoridor
ÚP	územní plán
ÚSES	územní systém ekologické stability
VKP	významný krajinný prvek
SEA	posuzování vlivů koncepce nebo územního plánu na životní prostředí
ZÚR MSK	Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje