

VYHODNOCENÍ PŘEDPOKLÁDANÝCH VLIVŮ ZMĚNY ÚZEMNÍHO PLÁNU NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ

Podle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 500/2006 Sb.

Změna č. 1 Územního plánu

UHERČICE



Tišnov, červen 2021

Objednatel:

Ing. arch. **Jiří Hála**

Viniční 101, 615 00 Brno

(na základě smlouvy o dílo na Změnu č. 1 ÚP uzavřené 12. 2. 2020 s obcí Uherčice vč. odatku č. 1)

Zpracovatel posuzované dokumentace: [autor části A]

Ing. arch. **Jiří Hála** - atelier pro územní plánování

Autorizace s všeobecnou působností A.0, ČKA 010072

Viniční 101, 615 00 Brno

tel. 776 137 736, E-mail: jiri.hala13@gmail.com

Seznam zpracovatelů vyhodnocení vlivu na životní prostředí SEA: [autoři částí B až F]

Zodpovědný projektant: Ing. **Alexandr Mertl** - Ekologické inženýrství

Trstěnice č. p. 106, Trstěnice u Litomyšle 569 57

Držitel autorizace podle zákona č. 100/2001 Sb., §19 a § 24 (osvědčení MŽP ČR o odborné způsobilosti k hodnocení vlivu staveb a činností na životní prostředí č.j. 961/196/OPV/93

Prodloužené rozhodnutím MŽP ČR č.j. 51008/ENV/16 platné do 31.12.2021

Vypracoval:

Ing. **Michal Kovář**, Ph.D. OSVČ IČO: 34 45 119

Halasova 995, Tišnov 666 03

Krajinný inženýr, autorizovaný projektant ÚSES - ČKA 03 846

Tel: **731 112 153**, E-mail: kovar.x.michal@gmail.com

ZPRÁVA O VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ OBSAHUJÍCÍ ZÁKLADNÍ INFORMACE O VÝSLEDKÁCH TOHOTO VYHODNOCENÍ NÁSLEDUJÍCÍ PO VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Úvod

Vyhodnocení vlivů územního plánu na udržitelný rozvoj území (dále VVURU) je jedním z úkolů územního plánování. Vyhodnocení se zpracovává postupem podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu.

Udržitelný rozvoj území spočívá ve vyváženém vztahu územních podmínek pro příznivé životní prostředí, hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel území (tj. příznivé sociální podmínky).

Udržitelný rozvoj území uspokojuje potřeby současné generace, aniž by ohrožoval podmínky života generací budoucích (§ 18 odst. 1 stavebního zákona). Výše uvedené skupiny podmínek udržitelného rozvoje (nejen rozvoje území) se obecně označujeme jako pilíře udržitelného rozvoje.

Vyhodnocením vlivů územního plánu na udržitelný rozvoj území se tedy rozumí vyhodnocení vlivů koncepce rozvoje území obce navržené územním plánem na vyváženost vztahu územních podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území.

Účelem „vyhodnocení“ je zjištění, předpokládaného vlivu uplatňování územního plánu a jeho změn na vyvážený vztah územních podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území.

Vyhodnocení vlivů změny č. 1 územního plánu Uherčice na udržitelný rozvoj je zpracováno v následujících částech a v členění:

- A. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu na životní prostředí podle přílohy stavebního zákona, pokud příslušný úřad uplatnil požadavek na toto vyhodnocení.
- B. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, pokud orgán ochrany přírody významný vliv na tato území nevyloučil.
- C. Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech.
- D. Případné vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech, například skutečnosti zjištěné v doplňujících průzkumech a rozborech.

- E. Vyhodnocení přínosu změny územního plánu k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území obsažených v politice územního rozvoje nebo v zásadách územního rozvoje.
- F. Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území – shrnutí vyhodnocení vlivů změny územního plánu na zlepšování územních podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel.

Obsah

ZPRÁVY O VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ OBSAHUJÍCÍ ZÁKLADNÍ INFORMACE O VÝSLEDKÁCH TOHOTO VYHODNOCENÍ NÁSLEDUJÍCÍ PO VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

A. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu na životní prostředí podle přílohy stavebního zákona, pokud příslušný úřad uplatnil požadavek na toto vyhodnocení (vyhodnocení SEA)

ÚVOD.....	8
1. STRUČNÉ SHRNU TÍ OBSAHU A HLAVNÍCH CÍLŮ ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE, VZTAH K JINÝM KONCEPCÍM.....	9
2. ZHODNOCENÍ VZTAHU ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE K CÍLŮM OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘIJATÝM NA VNITROSTÁTNÍ ÚROVNI.....	10
Popis vybraných strategických dokumentací a přehled jejich cílů.....	10
Státní politika životního prostředí 2012 - 2020.....	11
Aktualizace státního programu ochrany přírody a krajiny.....	13
Strategie udržitelného rozvoje České republiky.....	13
Politika územního rozvoje České republiky.....	14
Akční plán zdraví a životního prostředí ČR.....	15
Zásady územního rozvoje.....	15
Program rozvoje Jihomoravského kraje.....	16
Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje.....	16
Koncepce ochrany přírody jihomoravského kraje.....	17
Vybrané referenční cíle ochrany životního prostředí.....	18

3. ÚDAJE O SOUČASNÉM STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V ŘEŠENÉM ÚZEMÍ A JEHO PŘEDPOKLÁDANÉM VÝVOJI, POKUD BY NEBYLA UPLATNĚNA ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE	19
Hluk, vibrace.....	19
Zhodnocení hlukové zátěže.....	21
Znečištění ovzduší – polétavý prach.....	21
Znečištění ovzduší – oxidy dusíku	23
Geomorfologické poměry	24
Geologické poměry	25
Hydrologie	26
Klimatické charakteristiky	27
Biogeografické charakteristiky	29
4. CHARAKTERISTIKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT UPLATNĚNÍM ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY	31
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.....	32
Velkoplošná a maloplošná zvláště chráněná území.....	32
Mapa zvláště chráněných území	32
Přírodní parky.....	33
Památné stromy	33
Významné krajinné prvky	33
NATURA 2000	33
Územní systém ekologické stability	34
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; 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
Zobrazení dílčích změn	38

Změny Zm5b,c	40
Změna Zm5f.....	41
Změna Zm5g.....	42
Změna Zm4d.....	42
Změna Zm4b.....	42
Změna Zm5h.....	43
Změna Zm4c	44
Změny Zm5d,e.....	44
Změny Zm4a, Zm7a	45
Změna Zm7g.....	45
Změna Zm8a.....	45
7. POROVNÁNÍ ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH Kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení.	46
8. POPIS NAVRHOVANÝCH OPATŘENÍ PRO PŘEDCHÁZENÍ, SNÍŽENÍ NEBO KOMPENZACI VŠECH ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁVAŽNÝCH ZÁPORNÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ....	48
9. ZHODNOCENÍ ZPŮSOBU ZAPRACOVÁNÍ VNITROSTÁTNÍCH CÍLŮ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ DO ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE A JEJICH ZOHLEDNĚNÍ PŘI VÝBĚRU VARIANT ŘEŠENÍ	49
10. NÁVRH UKAZATELŮ PRO SLEDOVÁNÍ VLIVŮ ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	53
11. NÁVRH POŽADAVKŮ NA ROZHODOVÁNÍ VE VYMEZENÝCH PLOCHÁCH A KORIDORECH Z HLEDISKA MINIMALIZACE NEGATIVNÍCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	55
12. NETECHNICKÉ SHRUTÍ VÝŠE UVEDENÝCH ÚDAJŮ.....	56
Závěry a doporučení včetně stanoviska ke koncepci	58
B. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, pokud orgán ochrany přírody významný vliv na tato území nevyloučil.....	59

C. Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech. 60

Stav a vývoj území.....	60
Hodnoty území, jejich základní charakteristika a ochrana, která by měla být zakotvena v územním plánu	60
Limity využití území – výčet jevů s legislativní ochranou zasahujících do ORP	60
Záměry na změnu využití území vyplývající především z polohy ve struktuře osídlení (záměry státu, kraje, širších vztahů), záměry vyplývající z platných ÚPD a jiné záměry (záměry z rozpracovaných ÚPD a další dokumentace, záměry vyplývající z požadavků obcí).	60
Záměry dopravy	60
Protipovodňová ochrana území.....	61
Koncepční vymezení nadmístního ÚSES	61
1 - Horninové prostředí.....	62
2 - Vodní režim	62
3 - Hygiena životního prostředí.....	63
4 – Ochrana přírody	64
5 – ZPF a PUPFL.....	64
6 – Veřejná dopravní a technická infrastruktura	65
7 – Občanská vybavenost.....	65
8 – Sociodemografické podmínky.....	66
9 – Bydlení.....	66
10 – Rekreační.....	67
11 – Hospodářské podmínky.....	68

D. Případné vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech, například skutečnosti zjištěné v doplňujících průzkumech a rozborech..... 69

E. Vyhodnocení přínosu územního plánu k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území obsažených v politice územního rozvoje nebo v zásadách územního rozvoje. 70

Soulad návrhu územního plánu s Politikou územního rozvoje ČR 70

Soulad návrhu územního plánu s územně plánovací dokumentací vydanou krajem 71

F. Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území – shrnutí 73

A. Vyhodnocení vlivů územního plánu na životní prostředí podle přílohy stavebního zákona, pokud příslušný orgán uplatnil požadavek na toto bvyhodnocení (hodnocení SEA).

ÚVOD

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

Vyhodnocení vlivů územně plánovací dokumentace: „Změna č. 1 Územního plánu Uherčice“ na životní prostředí (dále jen vyhodnocení) je zpracováno podle ustanovení §10i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění a ustanovení § 19 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Vyhodnocení je zpracováno metodou interaktivního posouzení “ex-ante“, vytvářené souběžně s návrhem posuzovaného územního plánu.

Krajský úřad ve svém stanovisku ke zprávě o uplatňování ÚP Uherčice za uplynulé období 2015-2019 uplatnil požadavek na vyhodnocení vlivů změny č. 1 ÚP Uherčice na udržitelný rozvoj území (dále VVURÚ), jehož součástí je vyhodnocení změny č. 1 na životní prostředí (SEA). To zejména kvůli dílčím změnám, kterými je vymezena zastavitelná plocha pro rozšíření zemědělské farmy a ČOV. Záměry ZÚR JMK zapravované v dílčích změnách Zm8a-k (protipovodňová opatření PNZ-POP02 a úprava regionálního ÚSES) byly posuzovány z hlediska vlivů na ŽP již v rámci pořizování ZÚR JMK.

Změna č. 1 Územní plánu Uherčice je posuzována z hlediska vlivů na udržitelný rozvoj území (VVURÚ). Krajský úřad ve svém stanovisku ke zprávě o uplatňování ÚP ze dne 6. 5. 2019 č.j. OUP/4100/19/448/17 uplatnil podle § 22 písm. e) zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí požadavek na vyhodnocení vlivů změny č. 1 na životní prostředí. To zejména z důvodu řešení možných střetů v území - rozšíření plochy výroby, rozšíření ČOV, upřesnění ÚSES a upřesnění plochy protipovodňových opatření POP02 na vodním toku Svratka ve střetu s ochranou veřejného zdraví, s ochranou zemědělské půdy a zejména a ochranou životního prostředí. Požadavek byl do zprávy pořizovatelem rozšířen na vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území podle ustanovení § 47 odst. 3 SZ.

Posouzení VVURÚ i SEA je projednáno pořizovatelem s dotčenými orgány podle § 50 odst. 5) a dalších ustanovení SZ. VVURÚ je provedeno odborným odhadem ve struktuře kapitol A - F s předepsaným obsahem podle přílohy 5 vyhlášky č. 500/2006 Sb., v současném znění, část A (posouzení SEA) je provedena ve struktuře podle přílohy stavebního zákona.

Krajský úřad vydal 26. 11. 2019 (č. j. OUP/4100/19/448/12 ke zprávě o uplatňování ÚP Uherčice stanovisko podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve kterém vyloučil významný vliv změny č. 1 na evropsky významné lokality a ptačí oblasti soustavy Natura 2000.

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

Požadavky na urbanistickou koncepci posuzované změny ÚP

Cílem posuzované změny ÚP je prověřit stanovení dalších rozvojových ploch pro bydlení, stanovení plochy pro rozšíření areálu ČOV, pro rozšíření plochy zemědělské výroby (areálu farmy Zemos a.s.) a s tím související příslušnou veřejnou infrastru podle vymezení v grafické části návrhu změny. Podle požadavku je upuštěno od plochy pro fotovoltaickou elektrárnu a je zapracována aktualizace zastavěného území. Podle ZÚR JMK je zpřesněna plocha protipovodňových opatření POP02 a je zpřesněn regionální (i místní) ÚSES.

Důvodem tohoto prověření je zahájení pořizování změny č. 1 územního plánu obce s požadavkem na rozšíření zastavitelných ploch pro obytnou výstavbu a pro zemědělskou výrobu.

Výčet koncepčních dokumentací se vztahem k posuzované změně územního plánu

Řešení návrhu ÚP je posuzováno především vzhledem k naplnění požadavků následujících koncepčních dokumentací:

- Politika územního rozvoje ČR
- Zásady územního rozvoje Jihomoravského kraje

Následující kapitola 2. Zhodnocení vztahu územně plánovací dokumentace k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni, obsahuje výčet dalších dokumentací se vztahem ke koncepci řešení území (doplňující určující cíle výše uvedených dokumentací) a jejich stručný popis. Tyto dokumentace a naplnění jejich relevantních požadavků je pak zhodnoceno v kapitole „8. Zhodnocení způsobu zapracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí (...)“.

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

Kapitola vyhodnocuje posuzovanou změnu ÚP vzhledem k naplňování cílů ochrany životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsažených v národních, krajských, regionálních a komunálních koncepčních dokumentech. Obsahem kapitoly je výčet vybraných koncepčních dokumentací se vztahem k životnímu prostředí a zdraví obyvatelstva, které obsahují relevantní požadavky (případně přímo regulativy) na charakteristiky životního prostředí a zdraví obyvatelstva, které jsou zapracovatelné či zohlednitelné v řešení vyhodnocované dokumentace.

Z dílčích cílů těchto dokumentací byly zpracovatelem SEA sestaveny tzv. **referenční cíle ochrany životního prostředí a zdraví obyvatelstva** (dále jen referenční cíle). Jedná se o cíle, jejichž naplnění je ovlivnitelné předpokládaným uplatněním vyhodnocované dokumentace, v rámci jejího prostorového a věcného řešení.

- Referenční cíle jsou definovány na základě vybraných cílů obsažených v relevantních strategických dokumentech a formulovány způsobem, který umožňuje zhodnotit jejich vztah k posuzované změně územního plánu (kap. 2) a zhodnotit způsob, jakým je daný referenční cíl v řešení vyhodnocované dokumentace zohledněn (kap. 8);
- Požadavky a cíle obsažené v různých dokumentech obdobné koncepční úrovni (krajské, národní...) obvykle vzájemně interferují (např. požadavek na ochranu biodiverzity, ač je formulován různým způsobem, figuruje v cílech řady strategických dokumentací);
- Cíle dokumentací vyšších koncepčních úrovní jsou přebírány do úrovní nižších, přičemž jsou věcně zpřesňovány a účelně modifikovány právě v kontextu specifik konkrétních území;
- Při výběru referenčních cílů byly zohledňovány charakteristiky zájmového území, především z pohledu jeho potenciálu pro naplňování obecně stanovovaných cílů.

Popis vybraných strategických dokumentací a přehled jejich cílů

Z koncepčních dokumentů se vztahem k životnímu prostředí a zdraví obyvatelstva jsou vybrány ty, které definují přístupy relevantní ve vztahu k charakteru zájmového území a definující požadavky zohlednitelné v územně plánovací dokumentaci. U vybraných dokumentů je stručně popsán jejich obsah a uveden výčet vybraných cílů, ze kterých je následně sestaven výčet „Vybraných referenčních cílů ochrany životního prostředí“, vzhledem k jejichž naplňování je vyhodnocovaná dokumentace změny ÚP posuzována.

Státní politika životního prostředí 2012 - 2020

Jedná se o jeden ze základních strategických dokumentů, který zastřešuje všechny ostatní koncepční materiály v oblasti životního prostředí (např. politiky týkající se jednotlivých složek životního prostředí) a vymezuje základní rámec pro dlouhodobé a střednědobé směřování rozvoje environmentálního rozměru udržitelného rozvoje České republiky. Vedle vlastní implementační části, ze které byly vybrány požadavky na ochranu životního prostředí, obsahuje také návrh indikátorů ke sledování jejich naplňování. Určuje požadavky na konkretizaci úkolů územního plánování v republikových, mezinárodních, nadregionálních a přeshraničních souvislostech, určuje strategii a základní podmínky pro naplňování těchto úkolů a stanovuje republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území.

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

Politika územního rozvoje České republiky (dále jen PÚR ČR) byla schválena vládou České republiky usnesením č. 929/2009 ze dne 20. 7. 2009. Dne 15. 4. 2015 byla usnesením vlády České republiky č. 276 schválena její Aktualizace č. 1. Dne 2. 9. 2019 byly schváleny Aktualizace č. 2 a 3 PÚR ČR (tyto se netýkají řešeného území obce Uherčice).

Naplnění priorit PÚR ČR, jak jsou řešeny v návrhu ÚP Uherčice:

- (14) Územní plán vymezením ploch s rozdílným způsobem využití a návrhem podmínek využití území chrání přírodní, civilizační a kulturní hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví.
- (16) V návrhu územního plánu je upřednostněno komplexní řešení – nová zástavba je navrhována pouze v lokalitách navazujících na současné zastavěné území, v souladu s požadavky obce.
- (17) Územní plán umožňuje v nevyužitých částech či objektech ploch výroby rozvoj podnikatelských aktivit. Některé podnikatelské aktivity, zejména služby lze umísťovat i do dalších ploch s rozdílným způsobem využití (např. ploch smíšených obytných venkovských).
- (18) Pro zájemce o bydlení v obci je v územním plánu navrženo dostatek zastavitelných ploch k výstavbě rodinných domů.
- (20) Územní plán respektuje chráněné přírodní lokality a navrhuje regionální i místní územní systém ekologické stability. Rozvojové stavební záměry tyto hodnoty neovlivňují.
- (23) Územní plán zachovává prostupnost krajiny a přípustností účelových cest ji zvyšuje.
- (25) Vsakování dešťových vod se vzhledem k typu zástavby předpokládá částečně na jednotlivých pozemcích, jen částečně je řešen odvod dešťových vod stávající dešťovou kanalizací. Jsou navrženy plochy retenční a protipovodňové v krajině (mimo POP02).
- (27,28) Územní plán řeší stav i návrh veřejné infrastruktury v území.

- (29) Územní plán vytváří podmínky pro budování a užívání pěších a cyklistických cest v obci i v krajině.
- (30) Územní plán řeší komplexním způsobem rozvoj technické infrastruktury v obci.

Přehled vybraných cílů Státní politiky životního prostředí

- Omezovat trvalý zábor zemědělské půdy a podložních hornin;
- Vymezovat plochy s rozdílným způsobem využití a návrhem podmínek využití území chránit přírodní, civilizační a kulturní hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví.
- Vhodným způsobem zlepšovat jakosti povrchových vod, protipovodňových opatření a zadržování vody v krajině.
- Zlepšit kvalitu ovzduší v místech, kde jsou překračovány imisní limity, a zároveň udržet kvalitu ovzduší v územích, kde imisní limity nejsou překračovány;
- Zvyšovat ekologickou stabilitu krajiny - zlepšit podmínky pro realizaci územního systému ekologické stability;
- Omezovat a zmírnit fragmentaci krajiny - zajistit územní ochranu spojitého systému migračně významných území a dálkových migračních koridorů v rámci územního plánování;
- Zajištění ochrany a péče o nejcennější části přírody a krajiny;
- Zlepšení systému zeleně v sídlech a jeho struktury - zajistit zachování a vymezení nových ploch a prvků zeleně jako součásti funkčního a strukturovaného systému sídelní zeleně v sídlech v rámci územního plánování, aby byla zajištěna základní podmínka pro plnění jeho funkcí;
- Omezení úbytku původních druhů a přírodních stanovišť - zajistit ochranu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, udržet stav jejich biotopů a posílit ochranu a udržitelné využívání genetických zdrojů zvířat, rostlin a mikroorganismů.

Aktualizace státního programu ochrany přírody a krajiny

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

Přehled vybraných cílů státního programu ochrany přírody a krajiny

- Zajistit efektivní uplatnění plánování (uspořádání) krajiny ve smyslu Úmluvy o krajině, jako koncepčního nástroje k zajištění jejího funkčního uspořádání s cílem zachování nebo zlepšení jejích funkcí, zvýšení ekologické stability a životaschopnosti krajiny a zachování jejích ekologických a estetických hodnot s přihlédnutím k ostatním funkcím, které jsou v krajině nezbytné;

Strategie udržitelného rozvoje České republiky

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

Přehled vybraných cílů Strategie udržitelného rozvoje České republiky

- Podporovat ekonomický rozvoj respektující kapacitu únosnosti životního prostředí a zajišťující udržitelné financování veřejných služeb (udržitelnou ekonomiku);
- Rozvíjet a všestranně podporovat ekonomiku založenou na znalostech a dovednostech a zvyšovat konkurenceschopnost průmyslu, zemědělství a služeb;
- Zajišťovat na území ČR dobrou kvalitu všech složek životního prostředí a fungování jejich základních vazeb a harmonické vztahy mezi ekosystémy, v nejvyšší ekonomicky a sociálně

přijatelné míře uchovat přírodní bohatství ČR tak, aby mohlo být předáno příštím generacím a zachovat a nesnižovat biologickou rozmanitost;

- Podporovat rozvoj veřejných služeb a sociální infrastruktury;
- Minimalizovat střety zájmů mezi hospodářskými aktivitami a ochranou životního prostředí a kulturního dědictví, hmotného i nehmotného;
- V oblasti ochrany biologické a krajinné rozmanitosti v rámci územního plánování podporovat rozvoj přírodní a krajinné infrastruktury, včetně posilování retenční schopnosti krajiny a prostřednictvím vhodných opatření aktivně chránit cenné části území;
- Zajišťovat ochranu neobnovitelných přírodních zdrojů (včetně zemědělského půdního fondu);

Politika územního rozvoje České republiky

Politika územního rozvoje ČR je celostátní nástroj územního plánování, který slouží zejména pro koordinaci územního rozvoje na celostátní úrovni a pro koordinaci územně plánovací činnosti krajů a současně jako zdroj důležitých argumentů při prosazování zájmů ČR v rámci územního rozvoje Evropské unie. Určuje požadavky na konkretizaci úkolů územního plánování v republikových, mezinárodních, nadregionálních a přeshraničních souvislostech, určuje strategii a základní podmínky pro naplňování těchto úkolů a stanovuje republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území.

Politika územního rozvoje České republiky 2008 (dále jen PÚR ČR) byla schválena vládou České republiky usnesením č. 929/2009 ze dne 20. 07. 2009. Dne 15. 04. 2015 byla usnesením vlády České republiky č. 276 schválena její Aktualizace č. 1. Podle aktualizované Politiky neleží řešené území v žádné rozvojové oblasti, rozvojové ose, specifické oblasti vymezené v PÚR, nezasahují do něho trasy koridorů vysokorychlostních tratí, koridorů dálnic a rychlostních silnic, koridorů vodní dopravy, koridorů elektroenergetiky, koridorů VVTL plynovodů, koridorů pro dálkovody. Kromě splněných obecných republikových priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území nevyplývají pro obec Uherčice z aktualizace PÚR ČR 2008 žádné specifické požadavky.

Politika územního rozvoje ČR vymezuje rozvojové osy, rozvojové oblasti a specifické oblasti republikového významu. Řešené území se nachází v rozvojové ose „OS 10 (Katowice) hranice Polsko/ČR - Ostrava - Lipník nad Bečvou - Olomouc - Brno - Břeclav - hranice ČR/Slovensko (Bratislava)“ s vazbou na významné dopravní cesty. Uherčicemi však neprochází dálnice, ani silnice I. třídy, ani železnice. Změna č. 1 nemá žádný dopad na dopravní cesty, a proto ani na zmíněnou rozvojovou dopravní osu OS 10.

Politika územního rozvoje ČR, ve znění aktualizace č. 1, vymezuje záměry v oblasti dopravní a technické infrastruktury. Z těchto záměrů se řešeného území netýká žádný z těchto záměrů.

Posuzovaná změna ÚP respektuje priority a cíle územního rozvoje stanovené v PÚR neboť nemění stanovenou koncepci rozvoje danou platným územním plánem.

Akční plán zdraví a životní prostředí ČR

Akční plán zdraví a životního prostředí ČR (NEHAP ČR) je národní aplikací Evropského akčního plánu (EHAPE), který dohromady tvoří plány jednotlivých států Evropy. Dokument obsahuje soubor doporučení, směřujících ke zlepšení životního prostředí a zdravotního stavu populace v ČR. Zabývá se širokou škálou problémů životního prostředí a koncepční podpory zdraví. Na NEHAP navazují místní Akční plány zdraví a životního prostředí (LEHAP).

Přehled vybraných cílů Akčního plánu pro zdraví a životní prostředí ČR

- ochrana biologické a krajinné rozmanitosti;
- postupné zvyšování schopnosti krajiny zadržovat vodu a odolnosti krajiny vůči vodní erozi;
- zajištění takové struktury využívání území, která povede ke zlepšení přírodní infrastruktury a bude podmínkou efektivity složkové ochrany (ochrana vod, horninové prostředí, půdy a klimatu a snižování hlučnosti);
- chránit půdu jako základní složku životního prostředí s důrazem na zabezpečení jejích funkcí.

Zásady územního rozvoje

ZÚR stanovují základní požadavky na účelné a hospodárné uspořádání území, určují priority územního plánování kraje pro zajištění udržitelného rozvoje území a zpřesňují nebo vymezují rozvojové oblasti a osy a specifické oblasti republikového a nadmístního významu. Dále ZÚR zpřesňují plochy a koridory vymezené v Politice územního rozvoje a navrhuje plochy a koridory nadmístního významu včetně ploch a koridorů veřejné infrastruktury, územního systému ekologické stability a územních rezerv a stanoví požadavky na jejich využití. ZÚR rovněž definují plochy a koridory pro veřejně prospěšné stavby.

Řešené území leží v severní části ORP Hustopeče mimo rozvojovou oblast

Obec se nachází mimo rozvojové oblasti, ale v rozvojové ose OS10 Katowice-hranice Polsko/ČR – ostrava – Lipník n. B.- Olomouc-Brno-Břeclav hranice ČR/slovensko - Bratislava s výraznou vazbou na dopravní cesty. Jde o dálnici D1, D2, D46 a železniční trať č. 250, které však přes Uherčice neprocházejí. Vliv rozvojové osy se zde neprojevuje.

Posuzované území leží v ploše POP02 – Opatření na vodním toku Svatka. Tato plocha je změnou ÚP zpřesněna podle podrobnějších podkladů.

Posuzovanou změnou územního plánu nedochází k ovlivnění úkolů stanovených pro tuto oblast. Tyto úkoly jsou respektovány v ÚP a změnou č. 1 nedochází ke změnám v jejich respektování.

Zásady územního rozvoje Jihomoravského kraje, v platném znění, vymezují záměry v oblasti dopravní a technické infrastruktury. Mezi hlavní cíle patří podporovat polycentrický rozvoj sídelní struktury kraje vyvažující silnou republikovou a mezinárodní pozici krajského města Brna vytvářením územních podmínek pro rozvoj dalších významných center osídlení kraje. Za tímto účelem je třeba.

Vytvářet územní podmínky pro posílení vazeb mezi městy a venkovem s cílem zvýšit atraktivitu a konkurenceschopnost venkovského prostoru kraje;

Vytvářet územní podmínky pro zkvalitnění a rozvoj provázané dopravní infrastruktury zajišťující dostupnost všech částí kraje a dosažení optimální obslužnosti území integrovaným dopravním systémem a individuální dopravou;

Dbát zvláště na vytváření územních podmínek pro rozvoj a zkvalitnění krajské silniční sítě včetně potřebných infrastrukturních úprav zvláště v socioekonomicky oslabených územích kraje v návaznosti na plánovanou výstavbu a přestavbu dálnic a silnic I. Třídy.

Program rozvoje Jihomoravského kraje

Program rozvoje jihomoravského kraje je hlavním realizačním dokumentem Strategie rozvoje Jihomoravského kraje, jehož hlavními úkoly jsou v návaznosti na SRJMK 2020 identifikovat aktuální témata k řešení, zhodnotit aktuální stav již řešených témat a zformulovat hlavní priority kraje na následující 4 roky, provázat jednotlivé tematické koncepce kraje a začlenit do PRJMK ty, které aktuálně rozpracovávají priority PR JMK, stanovit konkrétní kroky krajské samosprávy, které mohou napomoci k řešení zjištěných problémů kraje.

Pro danou oblast jsou relevantní tyto cíle, které program rozvoje jihomoravského kraje stanovuje:

- Priorita 1: dobudování infrastruktury – opatření 1.2 a 1.3;
- Priorita 3: rozvoj páteřní infrastruktury a dopravního napojení kraje;
- Opatření 3. 5.: Rozšíření a zkvalitnění systému protipovodňové ochrany;
- Opatření 1.2: Zlepšení podmínek pro dopravu a posílení provázanosti;
- Opatření 1.3: Rozvoj technické infrastruktury.

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje

Účelem Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje (dále jen PRVK JMK) je stanovení základní koncepce optimálního rozvoje zásobování pitnou vodou a odkanalizování a čištění odpadních vod sídel Jihomoravského kraje. Plán je zpracován s výhledem do roku 2050 a zahrnuje

zhodnocení stávajícího stavu zásobování vodou a odkanalizování měst a obcí s návrhem výhledového řešení, včetně výpočtu investičních nákladů jednotlivých staveb a jejich realizace v doporučených časových horizontech.

Pro řešenou obec jsou dle Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací JMK v obci naplánovány investice pro postupnou rekonstrukci a dostavbu vodovodu a splaškové kanalizace, která byla v nedávné době realizována a zprovozněna. Ve změně č. 1 je navržena plocha pro rozšíření ČOV Uherčice.

Koncepce ochrany přírody jihomoravského kraje

Koncepce ochrany přírody Jihomoravského kraje vymezuje prioritní úkoly a opatření ochrany přírody a krajiny v rámci Jihomoravského kraje. Mezi ně patří udržení a obnova přírodní rovnováhy v krajině, ochrana rozmanitostí forem života, přírodních hodnot a krás, šetrné hospodaření s přírodními zdroji, zachování přírodních stanovišť, zachování rázu krajiny, zajištění podmínek pro uchování života, jeho evolučních procesů a biologické rozmanitosti, podílet se na zajištění podmínek pro fyzicky a duševně zdravý život člověka; udržovat, chránit i vytvářet esteticky vyváženou ekologicky stabilní a trvale produkční kulturní krajinu; udržovat v přírodním stavu lokality, které dosud nebyly výrazněji narušeny lidskou činností.

Vybrané referenční cíle ochrany životního prostředí

Tab.: Vybrané referenční cíle ochrany životního prostředí

Složky ŽP	Referenční cíle ochrany životního prostředí
1. Ovzduší a klima	1.1 Snižování koncentrací a množství emisí znečišťujících látek do ovzduší (zde především z dopravy);
2. Voda	2.1 Zvýšení retence a prodloužení odtoku vody z povodí (zde Svratka, Šatava a jejich údolní niva); 2.2 Podpora staveb protipovodňové ochrany s důrazem na ochranu sídel a zadržení vody v krajině (zde opatření POP02 aj.); 2.3 Zlepšování stavu a ekologické funkce vodních útvarů (zde Svratka).
3. Půda a horninové prostředí	3.1 Omezování nových záborů ZPF.
4. Biodiverzita	4.1 Posilování ekologické stability krajiny, udržení a rozvoj biodiverzity; 4.2 Omezování fragmentace přírodě blízkých částí krajiny.
5. Krajinový ráz, kulturní dědictví	5.1 Ochrana specifických krajinových prvků a krajinové struktury utvářející místně typický krajinový ráz; 5.2 Udržování a rozvoj kulturního dědictví venkovských lokalit (respektování kulturních dominant, údržba či obnova drobné sakrální architektury apod.); 5.3 U venkovských sídel respektování venkovského charakteru zástavby (nenarušovat zachovaná jádra obcí novodobou zástavbou, zvl. tam, kde se historický charakter zástavby dosud uchoval).
6. Sídla, urbanizace	6.1 Směřování rozvoje sídel do zastavitelného území obce, příp. do prostorů v jeho přímé návaznosti; 6.2 Nezvyšování dopravní zátěže v sídlech.
7. Obyvatelstvo, veřejné zdraví	7.1 Zlepšování kvality života obyvatel venkovských sídel vytvářením kvalitního urbánního prostředí a jeho napojení na přírodní zázemí obce; 7.2 Snižování hlukové zátěže obyvatelstva v zastavěném území.
8. Doprava	8.1 Optimalizace parkovacích a odstavných ploch.

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

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

Hluk, vibrace

Provozně zatížené komunikace jsou nejvýznamnějšími hlukovými zdroji v posuzovaném území. Tyto hlukové zdroje mají liniový charakter a emitují hlukovou zátěž, kterou je možné charakterizovat jako ustálenou až proměnlivou v závislosti na jejich dopravním zatížení. Hluková zátěž těchto komunikací je nejvýznamnější v místech, kde prochází zastavěným obytným územím.

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací (ve znění současně platné úpravy č. 217/2016 Sb a dalších) upravuje hygienické limity pro níže uvedené chráněné prostory:

Chráněnými venkovními prostory se rozumí nezastavěné pozemky, které jsou užívány k rekreaci, sportu, léčení a výuce, s výjimkou lesních a zemědělských pozemků a venkovních pracovišť.

Chráněnými venkovními prostory staveb se rozumí prostor do 2 m okolo bytových domů, rodinných domů (RD), staveb pro školní a předškolní výchovu a pro zdravotní a sociální účely, jakož i funkčně obdobných staveb.

Chráněnými vnitřními prostory staveb se rozumí obytné a pobytové místnosti, s výjimkou místností ve stavbách pro individuální rekreaci a ve stavbách pro výrobu a skladování.

Zmíněným nařízením vlády o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací jsou stanoveny následující max. přípustné hladiny hluku:

- Základní hladina hluku ve venkovním prostoru 50 dB (A);
- Hluk z dopravy na pozemních komunikacích s výjimkou účelových komunikací + 5 dB (A);
- Hluk na hlavních pozemních komunikacích v území, kde hluk z dopravy na těchto komunikacích je převažující nad hlukem z dopravy na ostatních pozemních komunikacích + 10 dB (A);
- Stará hluková zátěž z pozemních komunikací + 20 dB (A);
- Korekce na denní dobu pro den (silnice) ± 0 dB (A), noc (silnice) - 10 dB (A).

Přípustné hladiny hluku

- Přípustná hladina hluku (akustického tlaku) pro novou obytnou zástavbu podél veřejných komunikací a denní dobu 55 dB (A);
- Přípustná hladina hluku pro novou obytnou zástavbu podél hlavních komunikací a denní dobu 60 dB (A);

- Přípustná hladina hluku pro novou obytnou zástavbu podél veřejných pozemních komunikací a noční dobu 45 dB (A);
- Přípustná hladina hluku pro novou obytnou zástavbu podél hlavních komunikací a pro noční dobu 50 dB (A);
- Zdroje hluku a pásma hlukové ochrany.

Strategické hlukové mapování

Strategické hlukové mapy je Česká republika jako členský stát EU povinna pořizovat a základě směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/49/ES o hodnocení a řízení hluku ve venkovním prostředí (Směrnice Environmental Noise Directive, END).

Směrnice definuje hlukové indikátory:

(pro indikátory L_d a L_{dvn} jsou do posouzení vloženy mapy izofon):

- L_{dvn} (hlukový indikátor pro den-večer-noc) – hlukový indikátor pro celkové obtěžování hlukem
- L_d (hlukový indikátor pro den) – hlukový indikátor pro obtěžování hlukem během dne
- L_v (hlukový indikátor pro večer) – indikátor pro obtěžování hlukem během večera
- L_n (hlukový indikátor pro noc) – hlukový indikátor pro rušení spánku

Jednotlivé hlukové indikátory představují dlouhodobou průměrnou hodnotu za období jednoho kalendářního roku.

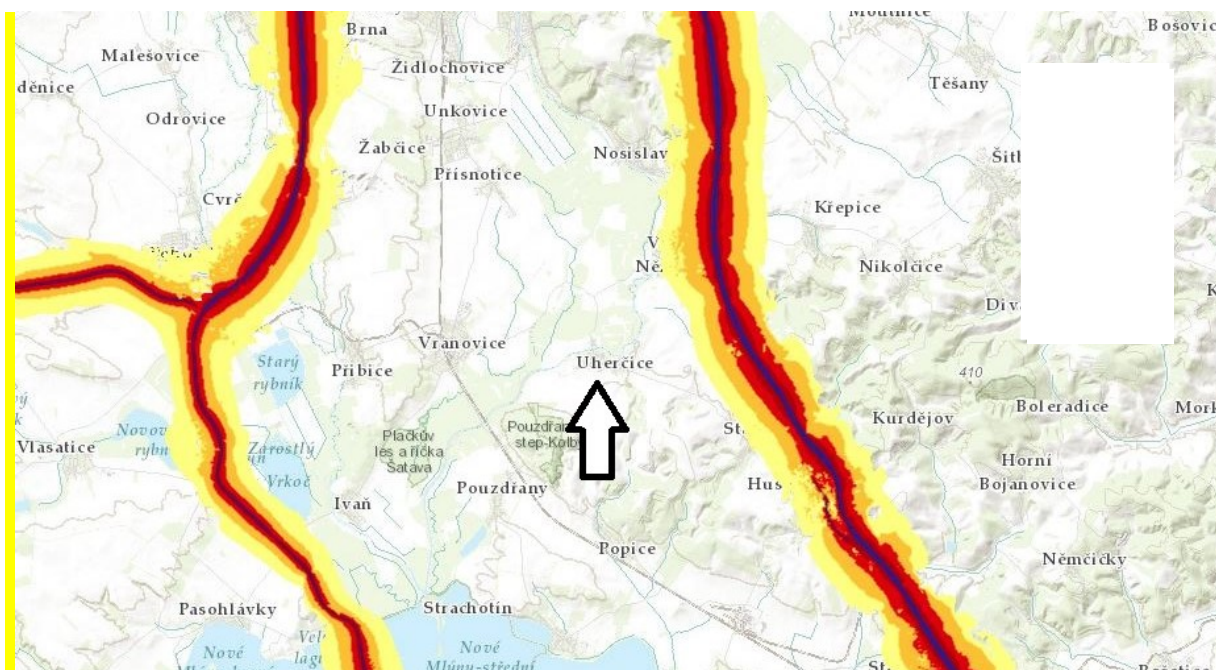
Mezní hodnotou se rozumí hodnota L_{dvn} nebo L_n určená členským státem, při jejímž překročení příslušné subjekty zvažují nebo zavádějí opatření ke snížení hluku.

Mezní hodnoty hluku

Mezní hodnoty nejsou hygienickými limity hluku ve smyslu nařízení vlády o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Mezní hodnoty hlukových ukazatelů zobrazuje následující mapa s výsledky III. etapy Strategického hlukového mapování.

Zdroj hluku	L_{dvn} [dB]	L_n [dB]
Silniční doprava	70	60



Obr.: Výsledky III. etapy Strategického hlukového mapování - mapa hlukové zátěže znázorněné v intervalech po 5dB. Mezní hodnota je vynesena černou linií. Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví ČR, Odbor ochrany veřejného zdraví, [<https://geoportal.mzcr.cz/SHM/>].

Zhodnocení hlukové zátěže

Na základě výsledků III. etapy Strategického hlukového mapování Ministerstvo zdravotnictví ČR se řešená lokalita nachází mimo mezní hodnoty hluku. Vzhledem k datu pořízení hlukových ukazatelů hlukového mapování (2017) doporučujeme výhledově zpracovat v území aktuální hlukovou studii pro potřeby územního a stavebního řízení projektů v ploše posuzované změny a případnou optimalizaci dalších projektů s ohledem na aktuální stav hlukové zátěže ze silnice III/00220, která prochází celým zastavěným územím obce.

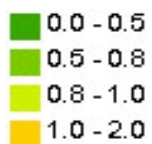
Znečištění ovzduší - polétavý prach

Vzhledem k umístění a charakteru území jsou nejvýznamnějším zdrojem emisí „polétavého prachu“ (PM v kategoriích PM₁₀, PM_{2,5}) vedle liniových zdrojů též plochy zástavby.

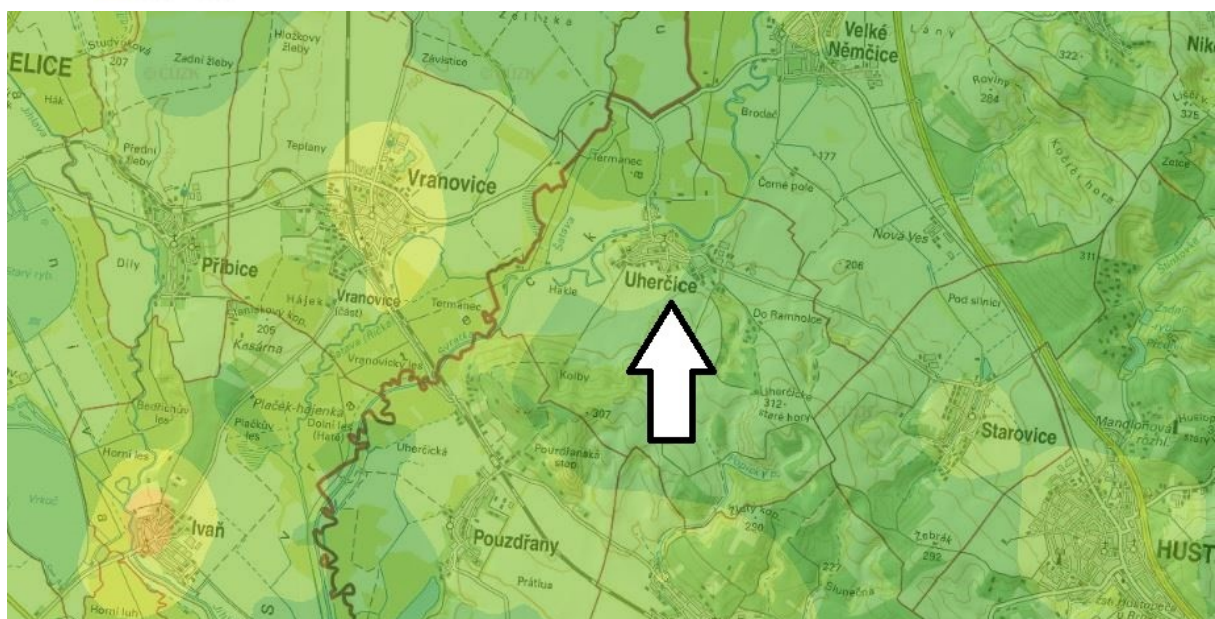
Polétavý prach v malém množství vzniká přirozeně v přírodě, například při sopečných erupcích nebo lesních požárech. V současné době vzniká ale polétavý prach především jako negativní produkt lidské činnosti. K jeho nadměrnému vytváření dochází především různými spalovacími procesy. V zájmovém území je pak nejvýraznějším liniovým zdrojem automobilová doprava, ze které cca dvě třetiny prachových částic vyprodukuje diesellové motory. Polétavý prach tvoří většinou sírany, amonné soli, uhlík, některé kovy, dusičnany, případně i těkavé organické látky nebo polyaromatické uhlovodíky. Pro polétavý prach PM₁₀ platí čtyřicetihodinový limit 50 mikrogramů na m³, přičemž tento limit může být 35x ročně překročen.



Imisní pole koncentrací znečišťujících látek - PM25, liniové zdroje pro rok 2020. Imisní model ATEM dle národního geoportálu Inspire.



Legenda: imisní pole koncentrací znečišťujících látek - mapový výstup znečištění polétavým prachem PM25 liniové zdroje rok 2020 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]



Imisní pole koncentrací znečišťujících látek - PM25, plošné zdroje pro rok 2020. Imisní model ATEM dle národního geoportálu Inspire.



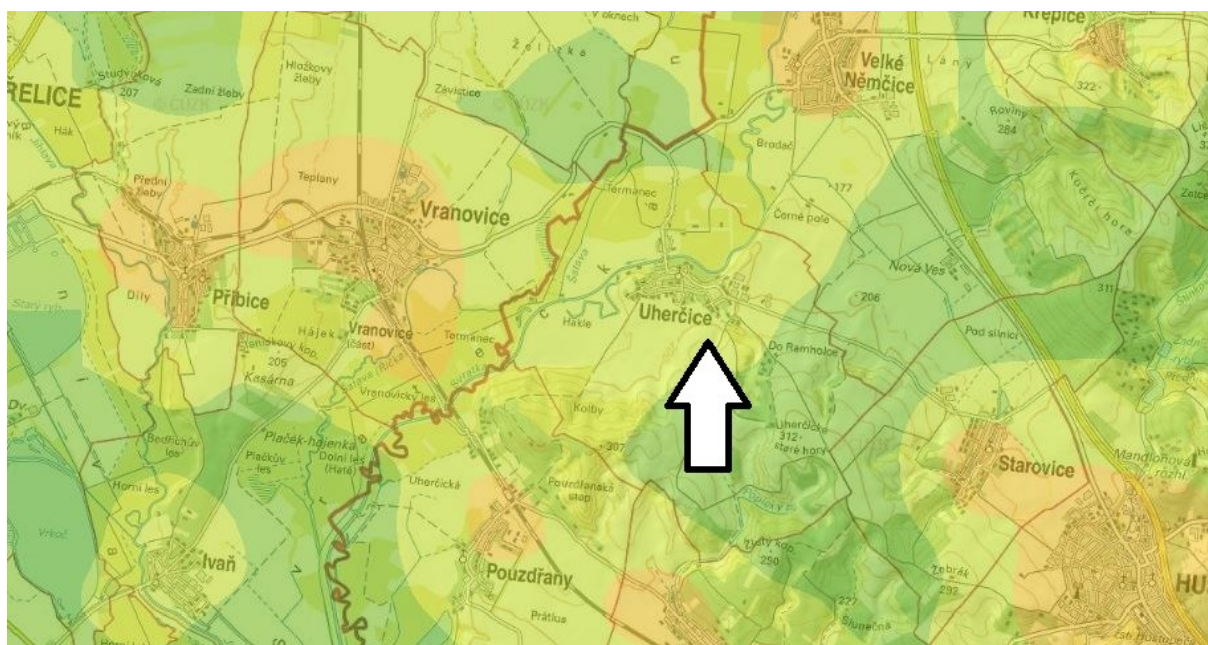
Legenda: imisní pole koncentrací znečišťujících látek - mapový výstup znečištění polétavým prachem PM25 plošné zdroje rok 2020 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

Znečištění ovzduší - oxidy dusíku

Mezi nejběžnější oxidy dusíku patří oxid dusnatý (NO) a oxid dusičitý (NO₂). Oxidy dusíku jsou přirozenou součástí životního prostředí, vznikají především při spalování fosilních paliv za vysokých teplot a během bouřek, mezi jeho producenty se řadí i mikroorganismy. Oxidy dusíku se podílejí na vzniku kyselých dešťů a přízemního ozónu. NO je významným skleníkovým plynem. Dusík patří mezi biogenní prvky. Mezi hlavní zdroje patří doprava, chemický průmysl a v podstatě jakékoliv spalovací procesy.

Zdravý lidský organismus snese bez následků krátkodobé zvýšení koncentrace až na 2 000 µg/m³, proto tyto látky představují riziko obtíží zejména pro děti a citlivé jedince nebo lidi s astmatickými potížemi. Pro ně je za bezpečnou považována koncentrace desetkrát nižší než pro zdravé lidi. Proto byl limit pro krátkodobou koncentraci stanoven na 200 µg/m³.

Zákon o ochraně ovzduší (č. 201/2012 Sb.) stanovuje imisní limity pro ochranu zdraví lidí a maximální počet jejich překročení.



Imisní pole koncentrací znečišťujících látek - NO₂ plošné zdroje rok 2020 [µg/m³]. Šipka určuje polohu posuzované lokality. Imisní model ATEM dle národního geoportálu Inspire.

látky: oxid dusičitý	0.0 - 0.5
doba průměrování: 1 h	0.5 - 0.8
imisní limit: 200 µg/m ³	0.8 - 1.0
maximální počet překročení: 18	1.0 - 2.0
doba průměrování: kalendářní rok	2.0 - 4.0
imisní limit: 40 µg/m ³	4.0 - 7.0

Legenda imisní pole koncentrací znečišťujících látek - znečištění NO₂ plošné zdroje rok 2020 [µg/m³]

Sčítání dopravy 2016 (sč.úsek: 6-0399)														... význam zkratk			
Roční průměr denních intenzit dopravy		LN	SN	SNP	TN	TNP	NSN	A	AK	TR	TRP	TV	O	M	SV		
RPDI - všechny dny	voz/den	56	26	1	1	0	1	25	0	0	0	110	1 204	45	1 359		
		LN	SN	SNP	TN	TNP	NSN	A	AK	TR	TRP	TV	O	M	SV		
RPDI - pracovní den (Po-Pá)	voz/den	69	32	1	1	0	1	29	0	0	0	133	1 272	42	1 447		
RPDI - volné dny (mimo svátky)	voz/den	23	11	0	0	0	0	15	0	0	0	49	1 033	53	1 135		
Hodinová intenzita dopravy												TV	SV				
Padesátirázová intenzita dopravy	voz/h											13	166				
Špičková hodinová intenzita dopravy	voz/h											12	151				
Těžká nákladní vozidla - TNV														TNV			
Hodnota TNV	voz/den													59			
Intenzita dopravy pro hlukové a emisní výpočty												OA	NA	NS	Celkem		
Roční průměr intenzit, den (06-18)	voz/den	Tabulky s intenzitami dopravy pro hlukové a emisní výpočty vznikly přepočtem z RPDI pomocí TP 219 platných v době prezentace výsledků CSD 2016. Pro aktuální výpočty je nutné použít platné TP 219.										1 000	93	2	1 095		
Roční průměr intenzit, večer (18-22)	voz/den											170	6	0	176		
Roční průměr intenzit, noc (22-06)	voz/den											79	9	0	88		
Emise												OA	LNA	TNA	NS	BUS	Celkem
Roční špičková hodinová intenzita dopravy	voz/h											179	8	4	0	4	195
Koefficienty nerovnoměrnosti dopravy												alfa	beta	gama	PS		
Koefficient nerovnoměrnosti dopravy	-											1.29	1.54	0.84	57.43		
Intenzita cyklistické dopravy														C			
Cyklistická doprava	cyklo/den													193			

Obr.: Dopravní zátěž v území [http://scitani2016.rsd.cz]

Zhodnocení imisní zátěže v území řešeném posuzovanou změnou územního plánu

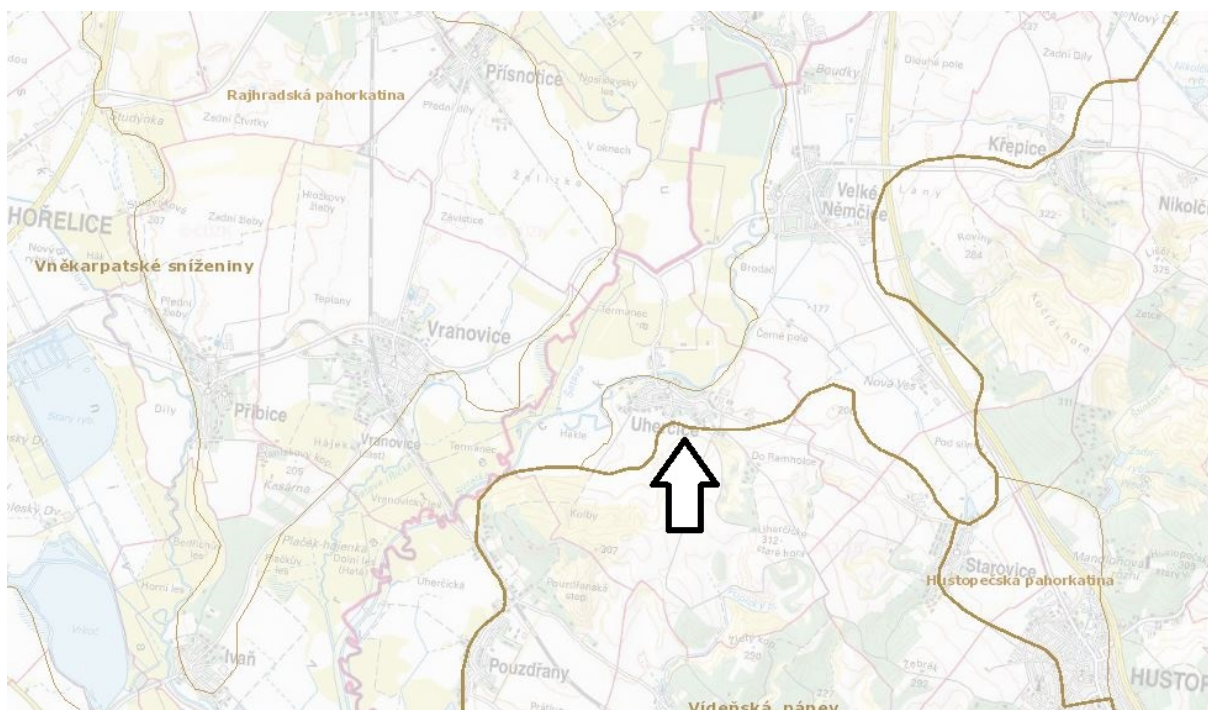
Území je charakteristické nízkými hodnotami znečištění. Bodové zdroje v území zastoupeny nejsou, nejvýznamnějším zdrojem znečištění liniového charakteru je silnice III/00220 a jsou místní komunikace, v širším měřítku pak hlavní silniční tahy přes Pohořelice a Velké Němčice. Provoz na silniční komunikaci je dokumentován dle aktuálního sčítání dopravy. Nejvýznamnější imisní zátěž je suspendovanými částicemi PM 2,5 a 10. Podle imisního modelu ATEM dle národního geoportálu Inspire, imisní zátěž plošných zdrojů ve srovnání s modelem poskytovaným srovnávacím rokem 2010 setrvává na rozmezí 0,5 - 0,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ a níže dle modelu v daném území a jeho okolí celoplošně pro rok 2020. Nicméně imisní zátěž suspendovanými částicemi PM 2,5 u liniových zdrojů lehce klesá ve srovnání s modelem poskytovaným srovnávacím rokem 2010 z hodnot 2 - 4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ na rozmezí 1,0 – 2,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Imisní zátěž pro PM10 a oxidy dusíku vykazuje vůči hodnotám z roku 2010 mírné zlepšení.

Geomorfologické poměry

V dotčeném území leží hranice dvou provincií a dalších geomorfologických jednotek:

Dle geomorfologického členění reliéfu ČR (Demek J. a kol., 1987) je území členěno následně:

System:	Alpsko-Himálajský
Provincie:	Západopanonská pánev/ Západní Karpaty
Soustava:	Vídeňská pánev/ Vněkarpatské sníženiny
Celek	Dolnomoravský úval/Dyjskosvratecký úval
Podcelek	Dyjsko-moravská pahorkatina/Pracká pahorkatina
Okrsek	Strachotínský kopec/Uherčická sníženina



Zdroj: [<https://geoportal.gov.cz/web/guest/map>]

Z hlediska geomorfologie leží zájmové území na hranici provincií Západokarpatské pánve a Západních Karpat, celku Dolnomoravský úval/Dyjskosvratecký úval, podcelku Dyjsko-moravská pahorkatina/Pracká pahorkatina, okrsku Strachotínský kopec/Uherčická sníženina. Jedná se o mírně zvlněnou krajinu rozdělenou a ovlivněnou tokem Svatky. Reliéf je zde kopcovitý, průměrná nadmořská výška se pohybuje kolem 169 m n. mořem.

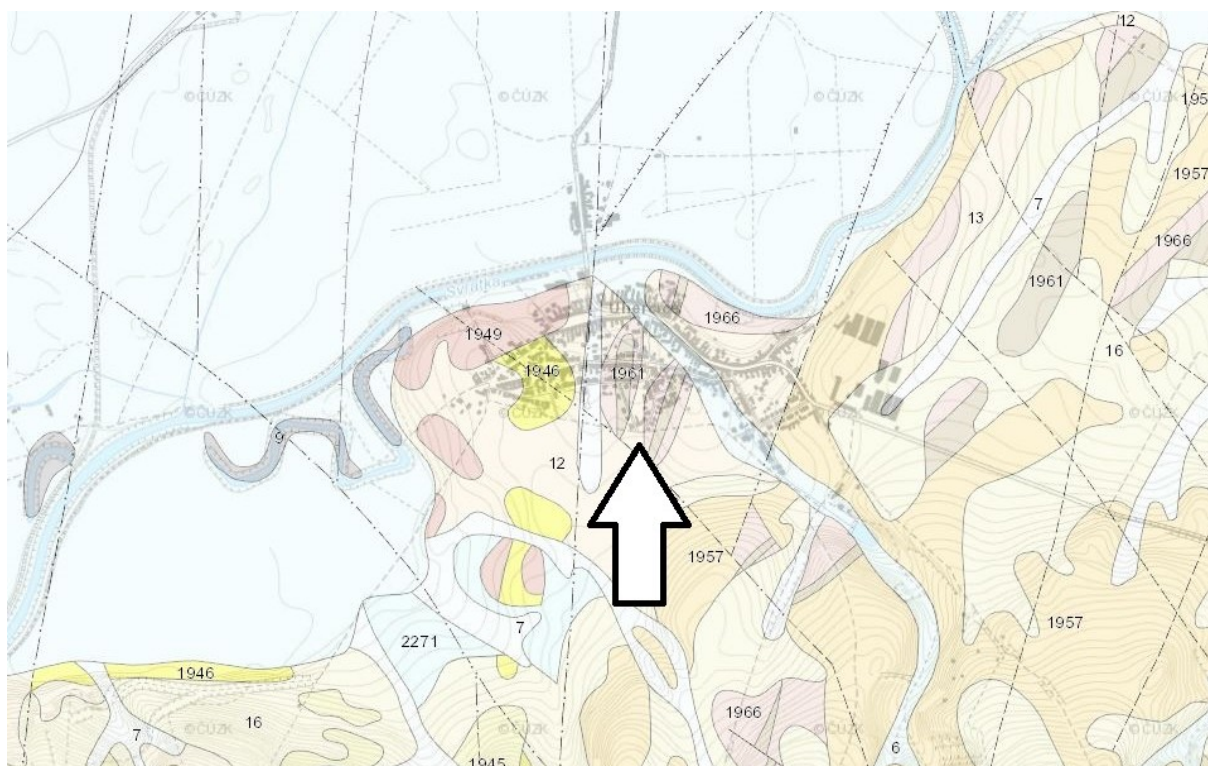
Geologické poměry

Území leží na hranici výskytu flyšových hornin překrytých náplavovými a sprašovými pokryvy a paleogenními jílovcí a slíny na jih od toku Svatky.

V zájmovém území ani v jeho blízkém okolí není Geofondem ČR evidováno žádné poddolované území.

V řešeném území jsou evidována 4 sesuvná (svážná) území.

V zájmovém území nejsou evidována stará důlní díla ve smyslu § 35 zákona č. 44/1988 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 363/1992 Sb., o zjišťování starých důlních děl a vedení jejich registru, v platném znění.



Geologická mapa území. Zdroj:[<http://www.geology.cz>]

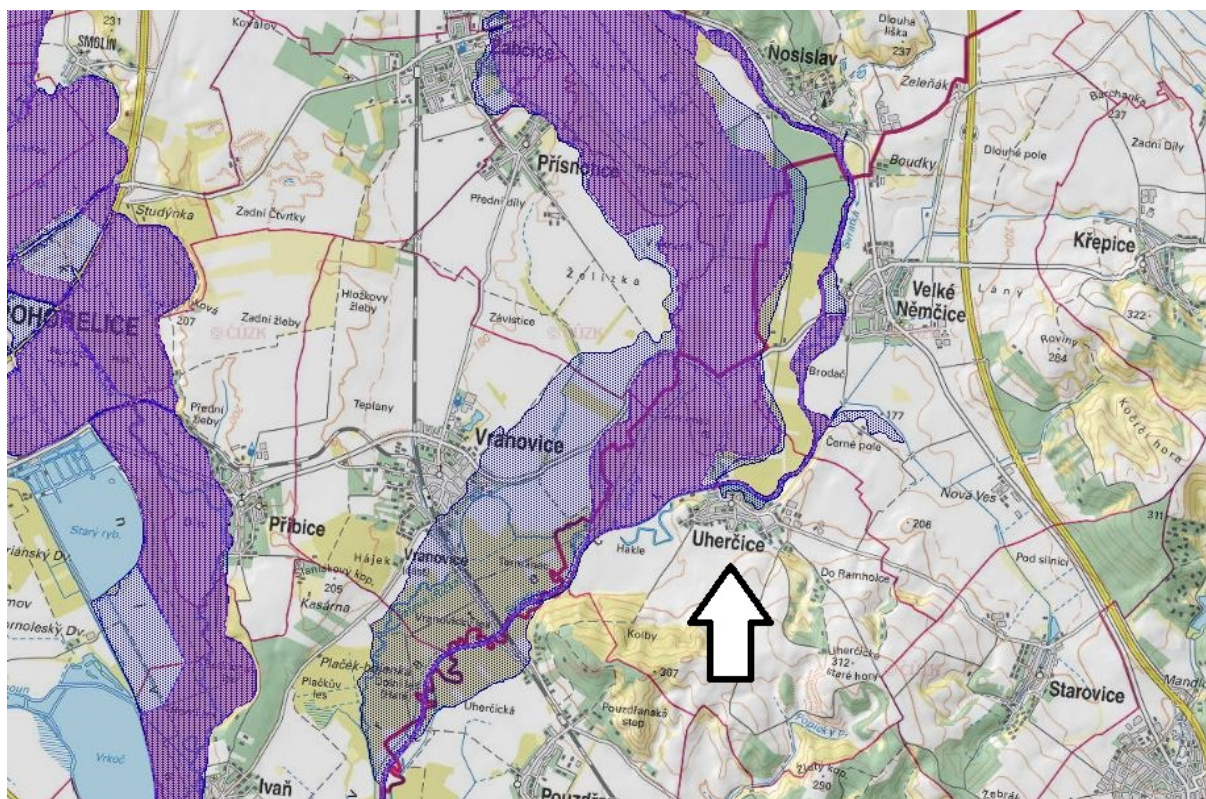
Hydrologie

Dle hydrologického členění spadá řešené území do povodí Moravy 4-00-00, a to do dílčího povodí řeky Dyje.

Dále zájmové území spadá k povodím:

- povodí II. řádu 4-15 Svatka
- povodí III. řádu 4-15-03 Svatka
- povodí IV. řádu 4-15-03- 1200, 1250 Šatava, 1170 Starovický potok.

Územím protéká významný vodní tok Svatka, do ní se vlévá Šatava a umělý tok Říčka Šatava, dále bezejmenné drobné toky a Křepický potok. Svatka je v tomto úseku ohrázována a koryto upraveno. V okolí byla zachována slepá ramena. V lokalitě je vyhlášeno záplavové území



Mapa záplavových území. Zdroj: [<https://geoportal.gov.cz/web/guest/map>]

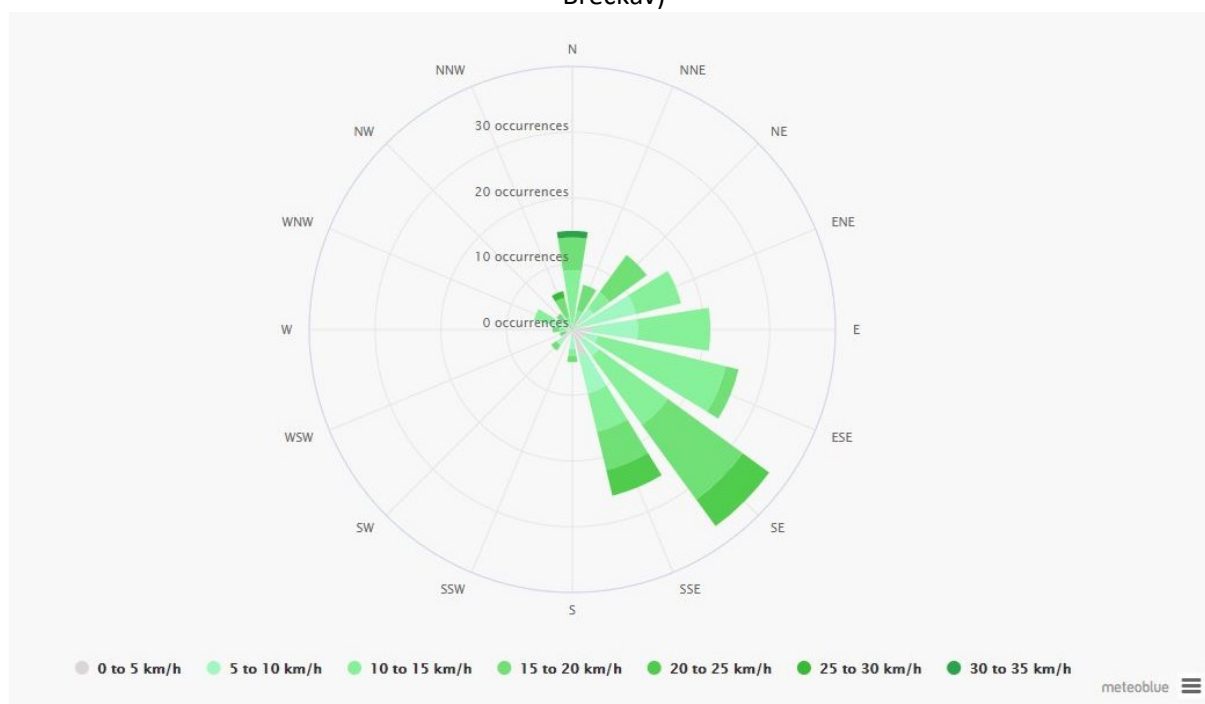
Klimatické charakteristiky

Dle mapy klimatických oblastí (Quitt, 1975) spadá řešené území do oblasti teplé T2

Klimatické charakteristiky

Počet letních dnů	50 – 60
Počet dnů s teplotou větší než 10 °C	160 – 170
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	40 – 50
Průměrná teplota v lednu	-2 - -3
Průměrná teplota v červenci	18 - 19
Průměrná teplota v dubnu	8 – 9
Průměrná teplota v říjnu	7 – 9
Počet mrazových dnů	100 – 110
Počet ledových dnu	30 – 40
Počet dnu se srážkami 1 mm a více	90 – 100
Úhrn srážek ve vegetačním období v mm	350 – 400

Větrná růžice pro lokalitu Uherčice (okres Břeckav)



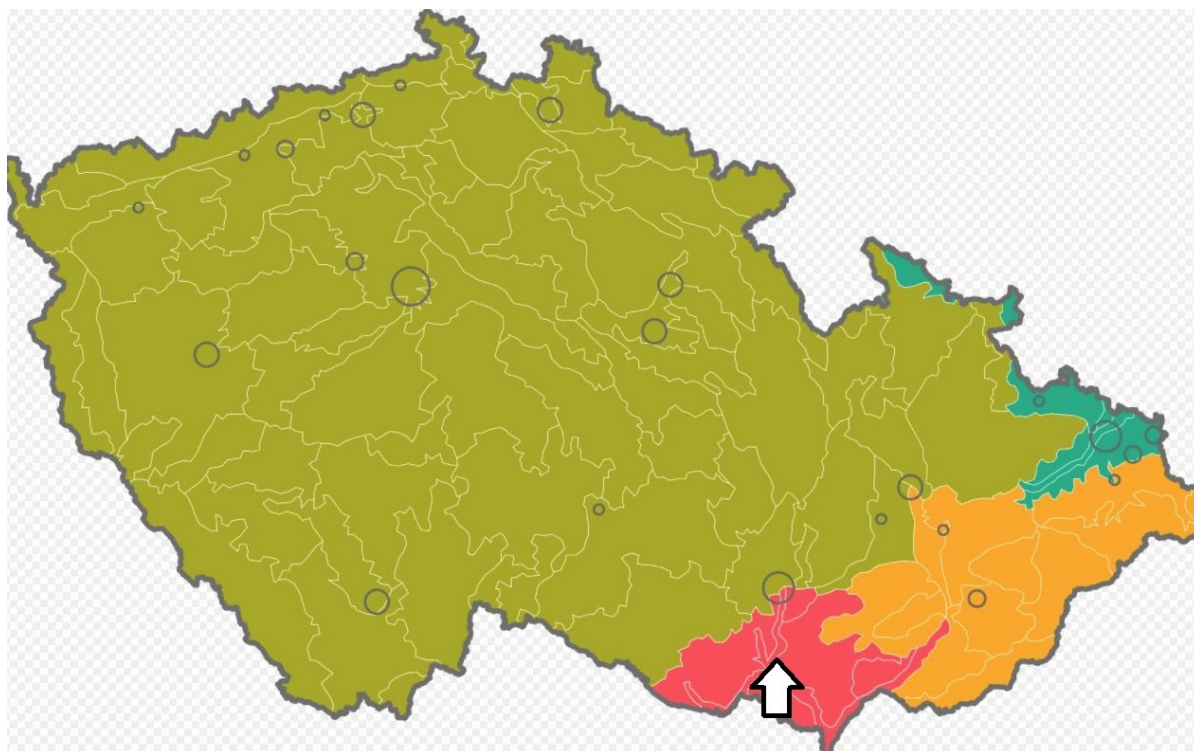
Zdroj: [<https://www.meteoblue.com/cs/po%C4%8Das%C3%AD/archive/windrose/>]

Biogeografické charakteristiky

Dle biogeografického členění České republiky (Culek, 1996) leží zájmové území v Severopanonské biogeografické podprovincii. Území leží na hranici Dyjsko-moravského 4.5 a Hustopečského bioregionu 4. 3. Zdejší biotu je možno řadit většinou do 1., dubového vegetačního stupně, potenciální vegetace náleží do dubohabrových hájů s ostrovy teplomilných a šípákových doubrav. V bioregionu má mezní výskyt řada jihovýchodních migrantů, šíření stepní fauny však stále pokračuje.

V území jsou dominantně zastoupeny následující typy biochor:

- 1LH - Širší hlinité nivy bez hrudů 1. v. s.
- 1PC – Pahorkatiny na vápnitém flyši 1. v. s.
- 1RN - Plošiny na zahliněných štěrkopiscích 1. v. s.
- 1Db – Podmáčené sníženiny na bazických zeminách 1. v. s.
- 1RB – Plošiny na slínech 1. v. s.



Biogeografické členění ČR (individuální): 

	hercynská podprovincie
	polonská podprovincie
	západokarpatská podprovincie
	severopanonská podprovincie

Zdroj: Wikipedie, Culek, Martin et. al. (2005) – Vlastní dílo, Map server AOPK ČR

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

Kapitola obsahuje výčet charakteristik životního prostředí, které by mohly být uplatněním změny č. 1 územního plánu významně ovlivněny. Potenciálně ovlivnitelné charakteristiky jsou vybrány se zřetelem na referenční cíle životního prostředí (viz kapitola 1.). Pro příslušnou složku životního prostředí představují základní soubor charakteristik, pro které je posuzováno jejich ovlivnění možnou změnou využití při uplatnění posuzované změny územního plánu (kapitola 5).

Potenciálně ovlivnitelné charakteristiky životního prostředí

Složky životního prostředí	Potenciálně ovlivnitelné charakteristiky životního prostředí
1. Ověduší a klima	Znečištění ovzduší prachovými částicemi Znečištění ovzduší plynnými exhalacemi
2. Voda	Zastoupení ploch s vyšší retenční schopností (lesy, travinobylinné porosty) Přirozenost vodních toků, jejich vegetačních doprovodů a niv Migrační prostupnost vodních toků Míra znečištění tekoucích a stojatých vod
3. Půda a horninové prostředí	Plocha záborů ZPF a PUPFL
4. Biodiverzita	Ekologická stabilita krajiny (koeficient ekologické stability) Míra fragmentace krajiny
5. Krajinný ráz, kulturní dědictví	Zastoupení specifických krajinných prvků Zastoupení krajinné struktury utvářející místně typický krajinný ráz Respektování kulturních památek a zájmových prvků ochrany přírody a krajiny
6. Sídla, urbanizace	Množství projíždějících osobních a nákladních automobilů, (doba průjezdu urbanizovaným územím)
7. Obyvatelstvo, veřejné zdraví	Respektování záplavových území Kvalitní urbanistická koncepce sídla Snížení hlukové zátěže a exhalací ze silniční dopravy

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

Kapitola uvádí konkrétní jevy životního prostředí (ÚSES, kvalita ovzduší, hluk) které mohou být uplatněním uměny územního plánu ovlivněny. Zvláště chráněná území - přírodovědecky či esteticky velmi významná nebo jedinečná dle § 14 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny se v zájmovém území nenachází.

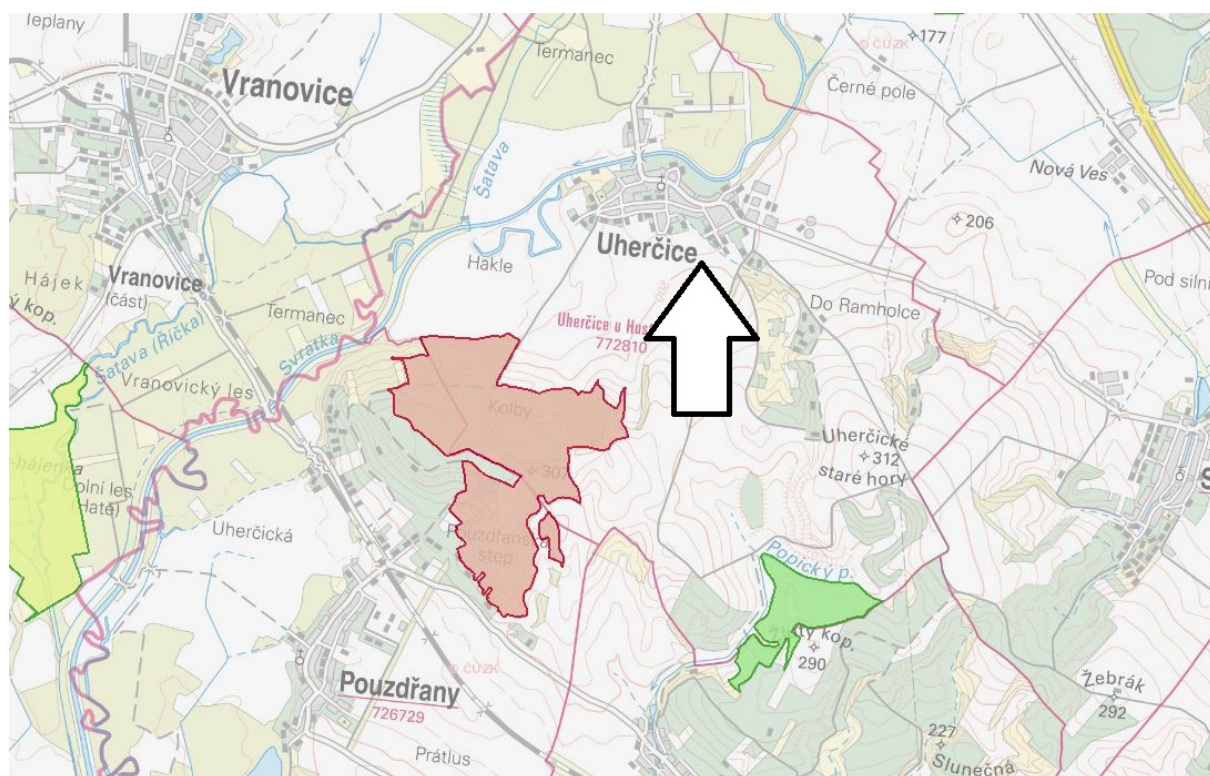
Velkoplošná a maloplošná zvláště chráněná území

Území přírodovědecky či esteticky velmi významná nebo jedinečná vyhlášená dle § 14 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, za zvláště chráněná.

Dle ÚSOP AOPK se v hodnoceném území nacházejí maloplošná chráněná území:

NPr Pouzdřanská step – Kolby, PP Hochberg, PR Vranovický a Plačkův Les.

Mapa zvláště chráněných území



Mapa zvláště chráněných území

Přírodní parky

Přírodní parky zřizují krajské úřady vyhláškou, ve které omezují činnosti, jež by mohly vést k rušení, poškození nebo k zničení dochovaného stavu území, cenného pro svůj krajinný ráz a soustředěné estetické a přírodní hodnoty.

Dle ÚSOP AOPK nezasahuje do řešeného území plocha přírodního parku.

Památné stromy

Mimořádně významné stromy, jejich skupiny a stromořadí vyhlášené dle § 46 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. za památné stromy.

Dle ÚSOP AOPK nejsou v katastru řešené obce žádné památné stromy.

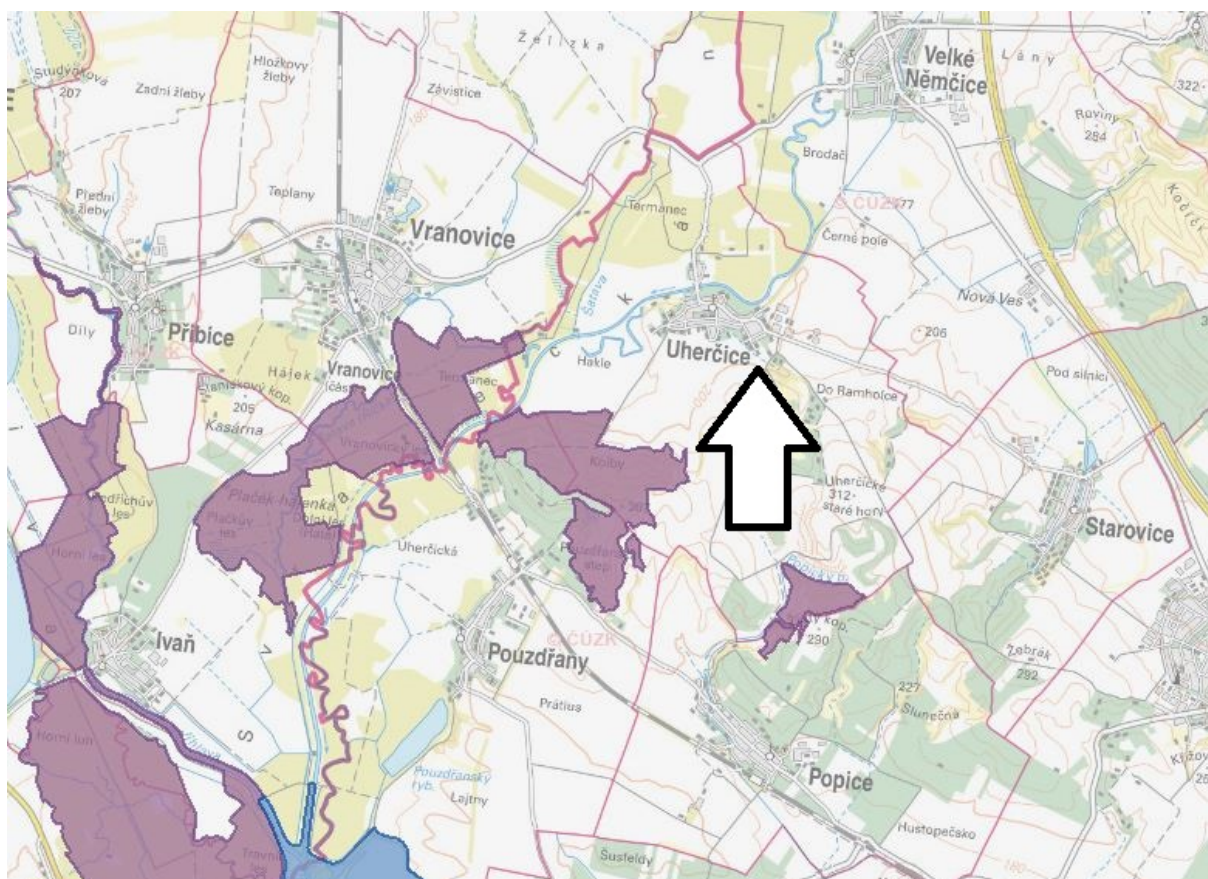
Významné krajinné prvky

V rámci obecné ochrany přírody a krajiny dle zákona č. 114/1992 Sb. mají zvláštní postavení významné krajinné prvky - ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotné části krajiny, které utvářejí její typický vzhled nebo přispívají k udržení její stability (§ 3 písm. b). Významnými krajinnými prvky jsou obecně lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy a dále jiné části krajiny, které příslušný orgán ochrany přírody zaregistruje podle § 6 zákona.

V řešeném území protéká významný vodní tok Svratka s upraveným korytem a ohrázením. V její blízkosti jsou zachována slepá ramena. Významné krajinné prvky registrované podle § 6 zákona v území nejsou v souč. době zastoupené.

NATURA 2000

NATURA 2000 (ptačí oblasti a evropsky významné lokality) je definována §45e a §45c zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny. V lokalitě se nachází EVL Pouzdřanská step (CZ0624060) Kolby, Hochberg (CZ0620005) a Vranovický a Plačkův les. (CZ0620084).



Mapa lokalit NATURA, Zdroj: [[https:// drusop.nature.cz](https://drusop.nature.cz)]

Územní systém ekologické stability

V mapových podkladech na serveru AOPK, v sekci Územně analytických podkladů Jihomoravského kraje z roku 2017 (dále ÚAP JMK), je v řešeném území regionální biokoridor Pláčkův les – Nosislav, regionální biokoridor Pouzdřany - Přední kout a regionální biocentrum Pouzdřany. V blízkosti řešeného území pak leží nadregionální biokoridor a nadregionální biocentrum Přední kout.

Návrh územního systému ekologické stability (ÚSES) v územním plánu zahrnuje vymezení 30 základních segmentů nebo jejich částí náležících k následujícím biogeografickým úrovním ÚSES v překryvném značení (tj. nad plochami s rozdílným způsobem využití):

- **Regionální ÚSES**

Regionální ÚSES tvoří v Uherčicích 2 hydrofilní větve a 1 mezofilní větev:

- Hydrofilní větev regionálního ÚSES, která prochází severní zalesněnou částí území Uherčic je tvořena regionálním biokoridorem RK 114B a regionálním biocentrem RBC JM40 Uherčická bažantnice, biokoridor je vymezen jako složený sestávající ze 4 dílčích úseků RK 114B/1-4 a ze 3 vložených biocenter v lokálních parametrech RK 114B/LBC 4-6, biokoridor je částečně vázán na vodní tok Šatavy.
- Hydrofilní větev regionálního ÚSES, která prochází severozápadní a severní částí území Uherčic podél koryta Svatky je tvořena regionálním biokoridorem RK 114C a regionálním biocentrem RBC JM40 Uherčická bažantnice, biokoridor je vymezen jako složený sestávající ze 4 dílčích úseků RK 114C/1-4 a ze 3 vložených biocenter v lokálních parametrech RK 114C/LBC 1-3.

- Mezofilní větev regionálního ÚSES která prochází jižní částí území Uherčic je tvořena 2 regionálními biokoridory RK 116B, RK 116A a 2 regionálními biocentry RBC JM39 Žlutý kopec a RBC 46 Pouzdřany (část RK 116B prochází sousedními Pouzdřany a Popicemi), biokoridor je vymezen jako složený sestávající z 5 dílčích úseků RK 116B/1-3, RK 116A/1-2 a z vloženého biocentra v lokálních parametrech RK 116A/LBC 7

Poznámka: Návaznost na ÚSES vymezený ve Vranovicích z RK JM010 na RK 114B je řešena přes vložené biocentrum RK 114C/LBC 3.

- **Lokální ÚSES**

Lokální ÚSES tvoří v Uherčicích 2 hydrofilní větve a 2 mezofilní větve:

- Hydrofilní větev místního ÚSES Svratka je vymezena v prostoru koryta vodního toku místě, kde regionální biokoridor opouští řeku do slepého ramene Hakle, větev je tvořena 1 lokálním biokoridorem LBK 1.
- Hydrofilní větev místního ÚSES Šatava je vedena při severozápadní hranici území Uherčic v přímé vazbě na tok Šatavy, součástí větve jsou 2 lokální biokoridory LBK 2-3 a lokální biocentrum LBC 8
- Mezofilní větev místního ÚSES vedená cca střední částí území Uherčic rozčleňuje intenzivně zemědělsky obhospodařované plochy, součástí větve jsou 2 lokální biokoridory LBK 4-5 a lokální biocentrum LBC 9 s retenční nádrží na jihovýchodním okraji obce.
- Mezofilní větev místního ÚSES vedená jihovýchodním okrajem Uherčic z biocentra RK 116A/LBC 7 směrem na Hustopeče, větev tvoří 1 lokální biokoridor LBK 6.

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; 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.

Obsahem kapitoly je zhodnocení vlivu návrhových ploch územního plánu na jednotlivé složky životního prostředí, zdraví obyvatelstva a kulturní aspekty území. Předmětem hodnocení jsou všechny návrhové plochy s rozdílným způsobem využití změny č. 1 Územního plánu Uherčice (plochy změn), přičemž jsou tyto plochy hodnoceny buď jednotlivě, případně jako logické soubory ploch sdružených na základě obdobného typu a polohy obdobných předpokládaných vlivů v území. K plochám stabilizovaným je přihlédnuto zejména při posuzování kontextu s posuzovanými plochami.

Plochy jsou hodnoceny vzhledem k předpokládaným vlivům, které mohou nastat změnou funkčního využití ploch definovanou (umožněnou) stanovenými podmínkami (regulativy) územně plánovací dokumentace a to jak ve fázi realizace této změny (například budováním určitých staveb), tak fázi její teprve uvažované existence (např. provozováním dalších činností v plochách, které daná regulace ploch umožňuje).

Hodnocené charakteristiky životního prostředí, zdraví obyvatelstva a „kulturních aspektů území“ jsou rozčleněny do následujících tzv. souborných skupin charakteristik:

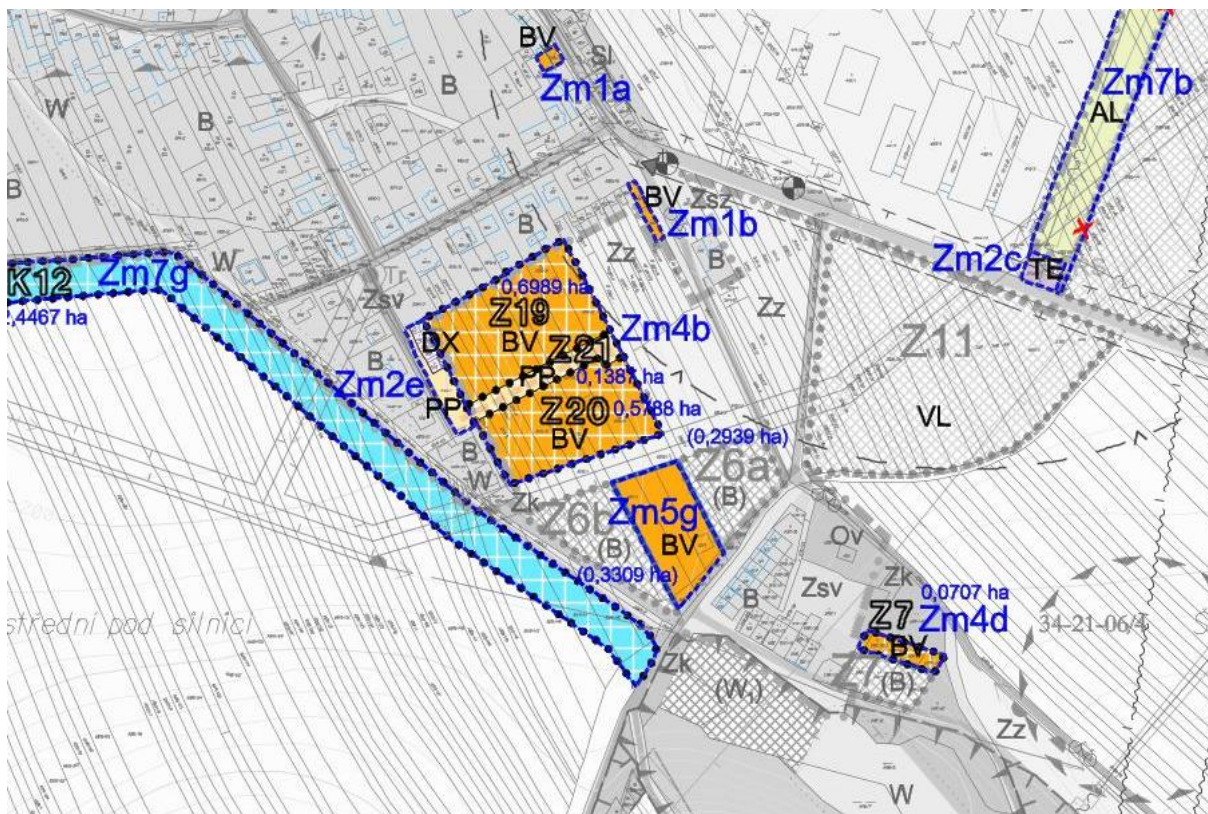
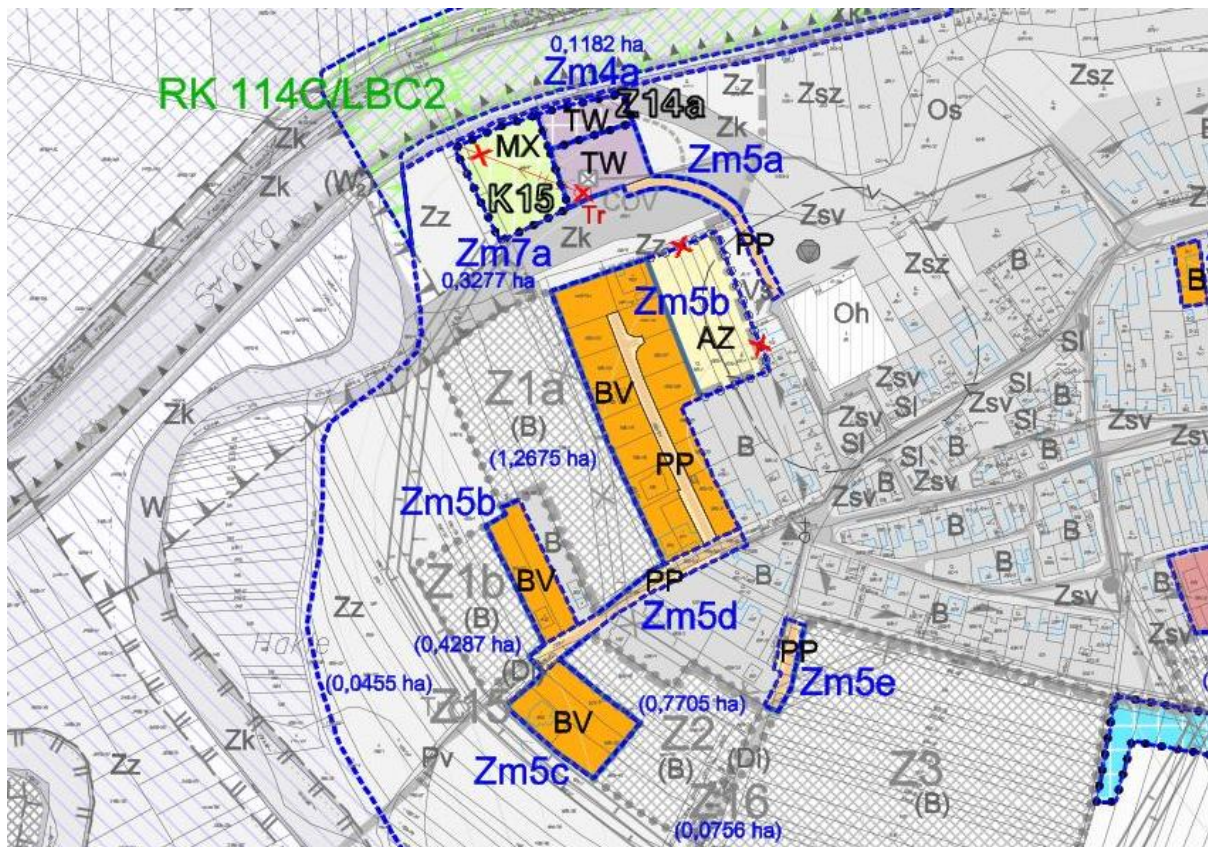
- ovzduší a klima;
- voda;
- půda a horninové prostředí;
- biodiverzita;
- krajinný ráz;
- kulturní dědictví;
- sídla a urbanizace;
- obyvatelstvo a veřejné zdraví.

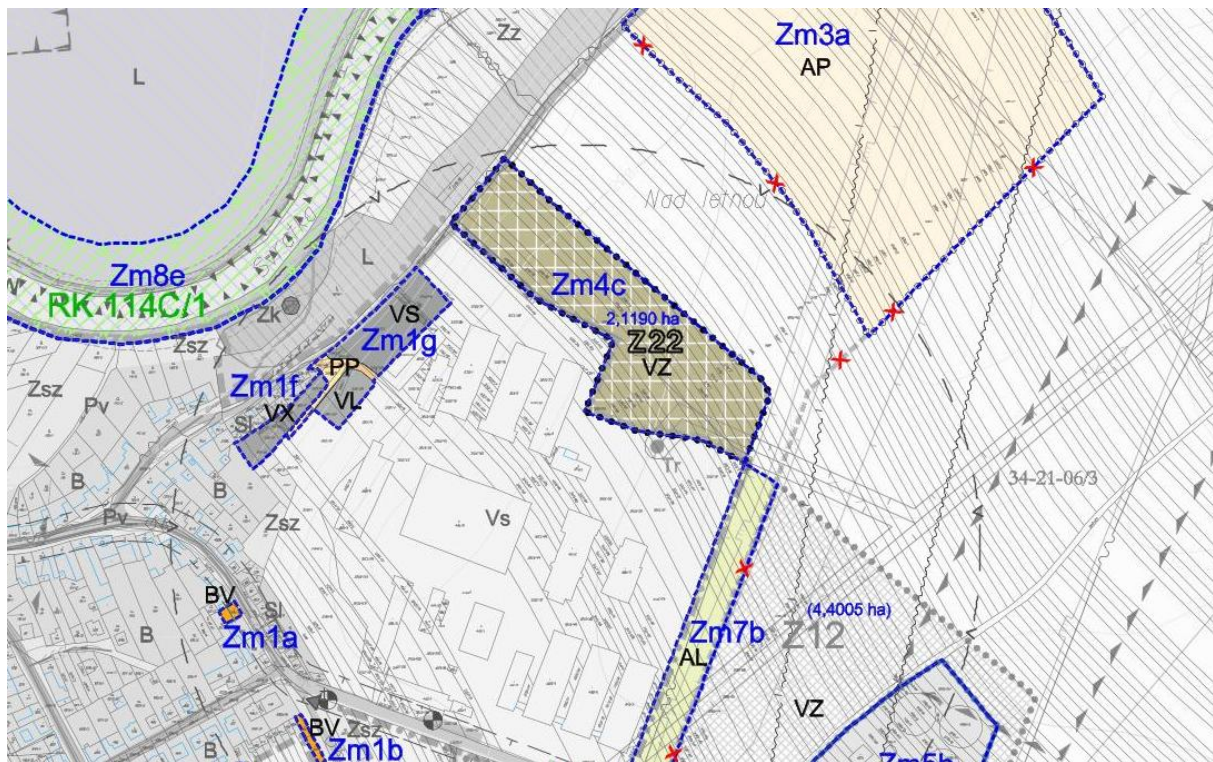
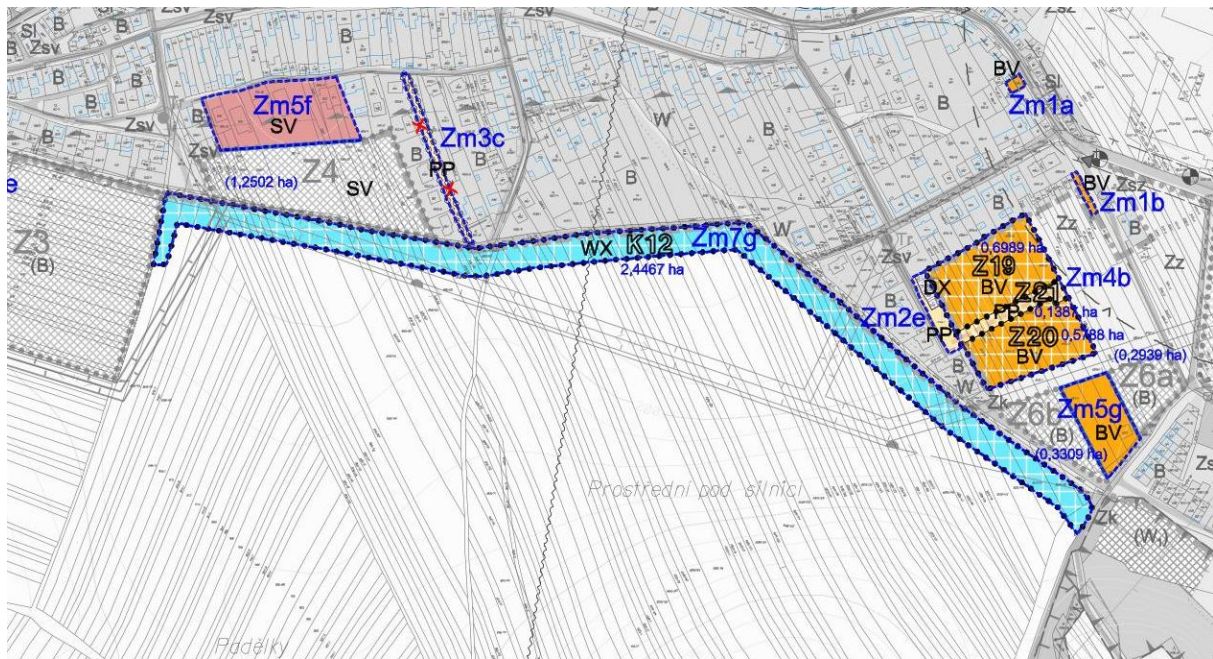
KONKRÉTNÍ NÁVRH ZMĚNY č. 1 TVOŘÍ VÍCE PLOCH A DÍLČÍCH ZMĚN OZNAČENÝCH, KTERÉ JSOU OZNAČENY ROZDĚLENY DO NÁSLEDNÝCH SKUPIN:

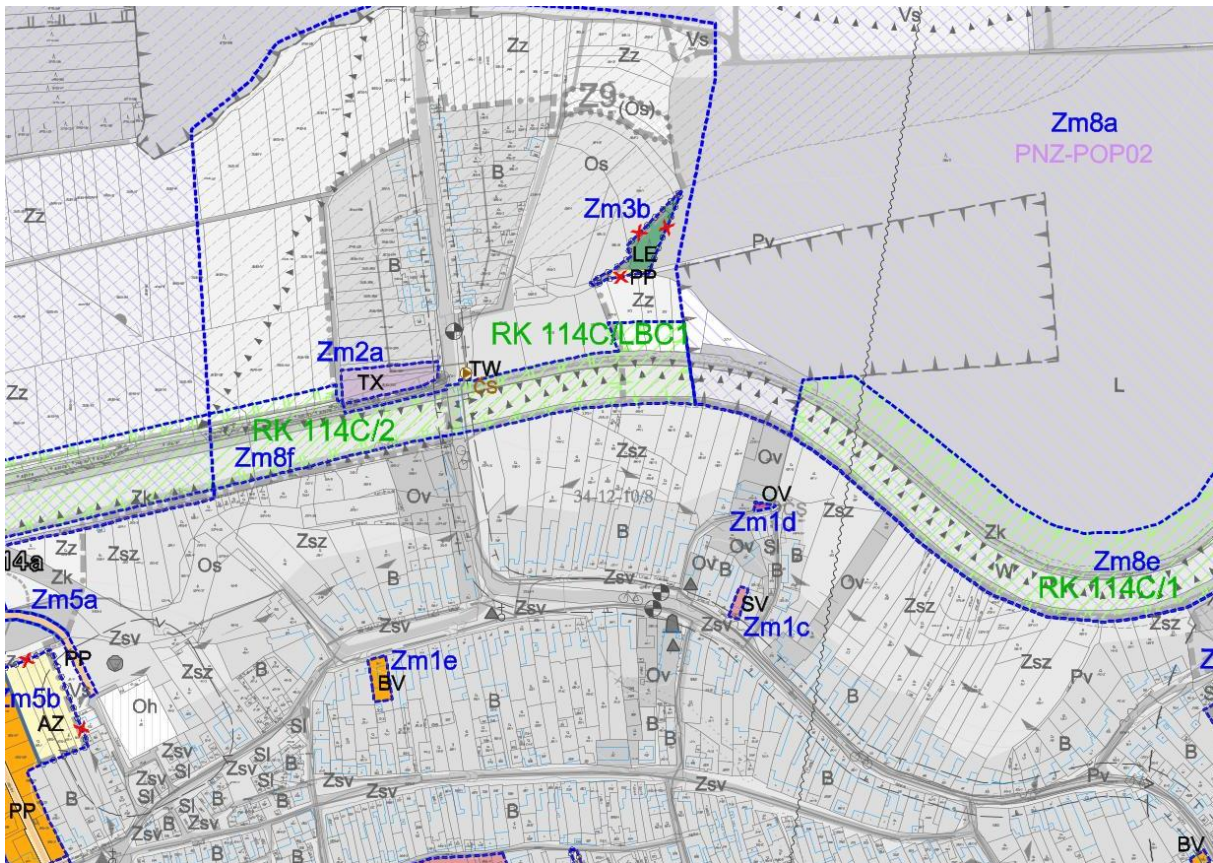
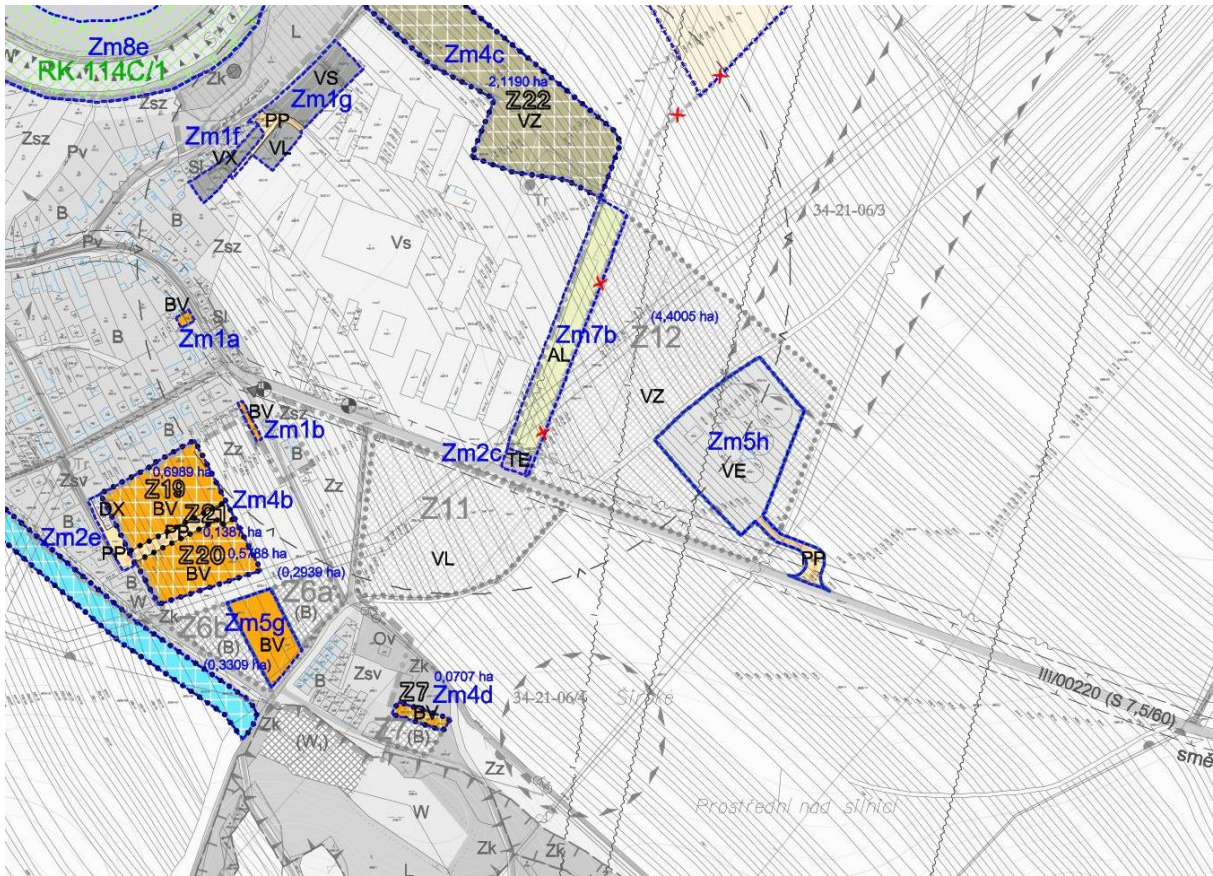
- **Zm1a-g** Změny ve využití a vymezení stávajících ploch v zastavěném území s ohledem na jednotný standard.
- **Zm2a-e** Změny názvů stávajících ploch v zastavěném území s ohledem na jednotný standard bez změny způsobu využití a rozsahu vymezení.
- **Zm3a-c** Upuštění od návrhů zastavitelných ploch s ohledem na požadované využití pozemků a na jednotný standard.
- **Zm4a-c** Upuštění od návrhů zastavitelných ploch s ohledem na požadované využití pozemků a na jednotný standard.
- **Zm5a-h** Aktualizace zastavěného území podle § 58 odst. 3 SZ a s tím spojené změny ve vymezení ploch s ohledem na zastavěnost pozemků a na jednotný standard.
- **Zm6a-e** Změny názvů a vymezení stávajících zemědělských ploch v krajině s ohledem na jednotný standard bez změny způsobu využití.
- **Zm7a-h** Změny nezastavěného území v krajině, zapracování již realizovaných záměrů s ohledem na požadované využití pozemků a na jednotný standard.
- **Zm8a-k** Uvedení ÚP do souladu s krajským územním plánem podle § 56 odst. 6 SZ - protipovodňová opatření a zpřesnění ÚSES s ohledem na jednotný standard.
- **Zm9a** Požadavky na prostorové řešení, změny veřejně prospěšných staveb a veřejně prospěšných opatření podle standardu a zapracování současné katastrální mapy.
- **Zm10** - Systémové změny podle SZ a jeho prováděcích vyhlášek, podle požadavku krajského úřadu, územně analytických podkladů, podle metodických doporučení a požadavků dotačního programu (tyto změny nevymezují plochy a nemají na výkresech ani v textech značky).

V POSUDKU SEA JSOU HODNOCENY JEN TY ZMĚNY, KTERÉ VYMEZUJÍ ZASTAVITELNÉ PLOCHY NEBO JEJICH ÚPRAVY A PLOCHY NAVRŽENÝCH ZMĚN V KRAJINĚ S MOŽNÝM DOPADEM NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

ZOBRAZENÍ DÍLČÍCH ZMĚN:







HODNOCENÍ:

Změny Zm5b,c - redukce ploch Z1, Z2 „bydlení venkovské“ BV v lokalitě Za mrkvicovín a za Budínovým.

V dílčích změnách Zm5b,c je aktualizováno zastavěné území podle § 58, odst. 3 SZ. Již využitá část zastavitelných ploch BV na západním okraji zastavěného území obce navazující na stávající obytnou zástavbu a jsou převedeny do ploch stávajících. Na velké části ploch již proběhla nebo probíhá výstavba. Plochy jsou bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích. Plochy jsou od povodní Svratky chráněny PPO hrází a terémem a nejsou součástí POP02. Stávající dosud nezastavěnou část ploch tvoří zahrady a orná půda. Zbývající část plochy Z1 je zástavbou rozdělena na části Z1a a Z1b. Od části původní Z1 o velikosti 0,4294 ha za sběrným dvorem je upuštěno ve prospěch zemědělské půdy AZ. Plochy Zm5b,c nevyžadují další zábor zemědělské půdy. Hodnocené dílčí změny jsou bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druh plochy	Značka upravené plochy	Původní plocha v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm5b	BV	Z1a,b	3,386	0	0	-0,5	0	0	0,5	0
Zm5c	BV	Z2	1,101	0	0	-0,5	0	0	0,5	0

Redukci a úpravu ploch Z1-2 v dílčích změnách Zm5b (Z1a,b), Zm5c (Z2), kde došlo k částečnému využití ploch doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat.

Změna Zm5f - redukce plochy Z4 „smíšená obytná venkovská“ SV Za šancema.

V dílčí změně Zm5f je aktualizováno zastavěné území podle § 58, odst. 3 SZ. Již využitá (zastavěná) část zastavitelné plochy Z4 bydlení podél ulice Za šancema – je proveden převod cca 1/2 plochy Z4 do ploch stávajících. Zbývající jižní část zastavitelné plochy Z4 zůstává vymezena stejně jako v ÚP, ale mění se její značka na SV „smíšená obytná venkovská“. Celá lokalita doplňuje linii zastavěného území. Dosud nezastavěný povrch zbývající Z4 tvoří zahrady, orná půda, trávník a část haly. Zbývající plocha je situována na zemědělských půdách I. a III. třídy ochrany, ale nedochází k novému záboru ZPF, jen k jeho zmenšení. Hodnocená dílčí změna je bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druh plochy	Značka upravené plochy	Původní plocha v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm5f	SV	Z4	0,7348	0	0	-0,5	0	0	0,5	0
--	SV	Z4	1,2502	0	0	0	0	0	0,5	0

Úpravu ploch v dílčí změně Zm5f (kde došlo již k částečnému zastavění Z4 a ke změně jejího značení) doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat.

Změna Zm5g - redukce plochy Z6 „bydlení venkovské“ BV u sklepů.

V dílčí změně Zm5g je aktualizováno zastavěné území podle § 58, odst. 3 SZ. Již využitá (zastavěná) část zastavitelné plochy Z6 bydlení naproti sklepů na jihovýchodním okraji zastavěného území obce je převedena do ploch stávajících. Zbývající části plochy Z6 jsou touto zástavbou rozděleny na Z6a a Z6b. Stávající povrch nezastavěných částí plochy tvoří zahrady, travní porost. Zbývající plochy jsou situovány na zemědělské půdě II. stupně ochrany. Plocha změny nevyžaduje další zábory zemědělské půdy, ty budou redukovány. Hodnocená dílčí změna je bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druh plochy	Značka upraveně plochy	Původní plocha v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm5g	BV	Z6	1,050	0	0	-0,5	0	0	0,5	0

Úpravu ploch v dílčí změně Zm5g na redukcí a rozdělení plochy Z6 bydlení (kde došlo k zastavění) doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat.

Změna Zm4d - rozšíření zastavitelné plochy Z7 „bydlení venkovské“ BV u retenční nádrže.

Jedná se o navržené rošíření již v ÚP vymezené zastavitelné plochy Z7 bydlení u retenční nádrže na jihozápadním okraji zástavby obce, která navazuje na samostatné zastavěné území plochy bydlení s vinnými sklepy v sousedství lokálního biocebra ÚSES. Změna rozšiřuje již vymezenou zastavitelnou plochu Z7 o 4 nevelké pozemky, které jsou ve vlastnictví majitelů navazujících pozemků v ploše Z7. Plocha pro rozšíření Z7 je vymezena na ZPF o I. třídě ochrany, je však malá a ztráta ZPF zde nebude významná. Stávající povrch dotčené plochy tvoří podle ÚP krajinná zeleň, ale ve skutečnosti je to zaoraná louka. Hodnocená dílčí změna představuje zábor zemědělské půdy o velikosti 700 m² a nepředstavuje negativní vlivy ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druh plochy	Značka plochy	Plocha v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm4d	BV	Z7	0,0707	0	0	-0,5	-0,5	0	-0,5	0,5

Plochu změny Zm4d doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat s ohledem na její zanedbatelnou velikost.

Změna Zm4b – nové zastavitelné plochy Z19-20 „bydlení venkovské“ BV a nová zastavitelná plocha Z21 „veřejná prostranství s převahou zpevněných ploch“ PP za bytovkami.

Nově navrhované 2 zastavitelné plochy pro bydlení venkovské a 1 plocha veřejného prostranství pro jejich dopravní obsluhu (komunikaci mezi Z19 a Z20) navazují na stávající obytnou zástavbu na

jihovýchodním okraji zastavěného území. Touto lokalitou bude doplněno zastavěné území do vnitrobloku stávajících obytných ulic. Budoucí zástavbou dojde ke vhodnému propojení se zastavěným územím u sklepů vedle retenční nádrže. Zastavitelné plochy Z19-21 jsou situovány na zemědělských půdách II. třídy ochrany (pozn.: celé zastavěné území je na I. a II. třídě ochrany ZPF). Plochy této dílčí změny vyžadují zábor zemědělské půdy o celkové velikosti 0,1455 ha. Stávající povrch v lokalitě Zm4b tvoří podle ÚP záhumenní zahrady, ve skutečnosti se zde nachází maloplošně užívaná orná půda s travními porosty. Hodnocené dílčí měny jsou bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druhy ploch	Značka ploch	Plocha v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm4b	BV	Z19	0,6989	0	0	-0,5	-0,5	0	0,5	0
Zm4b	BV	Z20	0,5788	0	0	-0,5	-0,5	0	0,5	0
Zm4b	PP	Z21	0,1387	0	0	-0,5	-0,5	0	0,5	0

Tři plochy změny Zm4d doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat s ohledem na jejich polohu ve vnitrobloku pro doplnění zastavěného území, jehož využití se zintenzivní, aniž by došlo k újmě na zemědělství, na krajině a na životním prostředí.

Změna Zm5h - stávající plocha „výroba energie z obnovitelných zdrojů“ VE a redukce plochy Z12 „výroba zemědělská“ u silnice na Starovice.

V dílčí změně Zm5h je aktualizováno zastavěné území podle § 58, odst. 3 SZ. Do zastavěného území je zahrnuta již realizovaná část plochy Z12 s bioplynovou stanicí jako stávající plocha „výroba energie z obnovitelných zdrojů“ VE, to vč. již realizované příjezdové komunikace ze silnice na Starovice v ploše PP. Bioplynová stanice je již mnoho let v provozu, ale s ohledem na jednotný standard ji bylo nutno vyznačit s jiným využitím samostatně. V souvislosti s tím je zredukována v ÚP již vymezená zastavitelná plocha Z12 „výroba zemědělská“ VZ, která je zatím nevyužitá. Plocha změny je vymezena na zemědělské půdě I. a II. třídy ochrany. Stávající povrch dosud nevyužitě části plochy Z12 tvoří orná půda. Změnou nedojde k novému záboru zemědělské půdy. Hodnocená dílčí měna je bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druhy ploch	Značka ploch	Původní plocha v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm5h	VE	Z12	1,2164	0	0	-1	0	0	1	0
--	VZ	Z12	5,6169	0	0	-1	0	0	1	0

Plochy změny Zm5h doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat.

Změna Zm4c - nová zastavitelná plocha Z22 „výroba zemědělská“ VZ nad Lejtnou.

V dílčí změně Zm4c je navržena nová zastavitelná plocha „výroba zemědělská“ VZ v lokalitě nad Lejtnou, která rozšíří areál zemědělské farmy Zemos a.s. směrem severovýchodním. Důvodem je záměr výstavby nové stáje pro 530 dojnic, přičemž stávající stáje již nevyhovují a jejich plochy budou použity pro rostlinnou výrobu. Tím dojde k přemístění živočišné výroby dále od obce, protože současné pásmo hygienické ochrany z chovu dobytka zasahuje významně do zastavěného území s obytnou zástavbou. Ochrana zdraví je veřejným zájmem, který z hlediska ochrany životního prostředí může převyšovat veřejný zájem ochrany dotčené zemědělské půdy. Jedná se o plochu pro firmu, která se stará o zemědělskou půdu na většině území Uherčic. Plocha Z22 bude vyžadovat zábor zemědělské půdy II. třídy ochrany o velikosti 2,1190 ha. Stávající povrch plochy Zm4c pro Z22 tvoří orná půda „AL – pole“. Hodnocená dílčí změna je s negativním dopadem na zemědělskou půdu, ale s příznivým dopadem na životní prostředí obytného zastavěného území bez dalších negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druh plochy	Značka plochy	Plocha ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm4c	VZ	Z22	2,1190	0	0	-1	0	0	0	1

Plochu změny Zm4c doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat.

Změny Zm5d,e - redukce zastavitelných ploch Z15-16 „veřejná prostranství s převahou zpevněných ploch“ PP za Mrkvicovým a v lokalitě Padělky.

V dílčí změnách Zm5d,e je aktualizováno zastavěné území podle § 58, odst. 3 SZ. Již využitá část zastavitelných ploch Z15-16 jsou zastavěny místními komunikacemi v souvislosti s realizovanou obytnou výstavbou na západním okraji zastavěného území. Obě využitá částí jsou převedeny do ploch stávajících. Zbývající částí ploch Z15-16 zůstávají v návrhu v redukované rozloze. Stávající povrch nevyužitých částí ploch Z15-16 nejsou zemědělskou půdou nebo se jedná o částí předzahrádek (zatím nezpevněné místní komunikace). Plochy změn Zm5d,e navyšují další zábor zemědělské půdy. Hodnocené dílčí změny jsou bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druh ploch	Značky ploch	Plochy v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm5d	PP	Z15	0,1475	0	0	-1	0	0	1	1
Zm5e	PP	Z16	0,1325	0	0	-1	0	0	1	0

Plochy změn Zm5d,e doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat.

Změny Zm4a a Zm7a - nová zastavitelná plocha Z14a „vodní hospodářství“ TW a návrh plochy K15 „smíšené nezastavěného území - deponie a rekultivace“ MX v lokalitě u řeky za ČOV.

V dílčí změně Zm4a je navržena nová zastavitelná plocha Z14a „vodní hospodářství“ TW pro rozšíření areálu ČOV u řeky Svratky východně od zastavěného území. Vedle toho je navržena plocha změny v krajině K15 smíšená nezastavěného území MX pro dokončení skládky zeminy a její následnou rekultivaci. Obě plochy budou vyžadovat zábor zemědělské půdy v I. třídě ochrany. V obojím případě se jedná o nezbytnou technickou infrastrukturu obce. Stávající povrch obou ploch tvoří orná půda. Hodnocené dílčí změny jsou bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druhy ploch	Značky ploch	Plochy v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm4a	TW	Z14a	0,11826	0	1	-1	0	0	1	1
Zm7a	MX	K15	0,3277	0	0	-1	0	0	0	0,5

Plochy změn Zm4a a Zm7a doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat.

Změna Zm7g – návrh plochy K15 „retenční a protipovodňová“ WX podél jižního okraje obce.

Navrhovaná plocha WX pro retenci vod a ochranu před povodněmi podél jižního okraje obce nahrazuje původně v ÚP navržený zasakovací pás zatravněné zemědělské půdy (Zz) kvůli povrchové vodě. Plocha WX umožní ochranu zastavěného území před přívalovou vodou ze svahů nad obcí a též ev. přeložení vodoteče, vodní příkop, tůň, vzrostlé porosty aj. opatření. Plocha Zm7g bude vyžadovat zábor zemědělské půdy ve II. a III. třídě ochrany. Stávající povrch plochy tvoří orná půda. Hodnocená dílčí změna je bez negativních vlivů ve sledovaných kategoriích.

Značka dílčí změny	Druh plochy	Značka plochy	Plocha v ha	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biodiverzita	Krajinný ráz, kulturní dědictví	Sídla, urbanizace	Obyvatelstvo, veřejné zdraví
Zm7g	WX	K12	2,4335	1	1	-0,5	1	1	0	0,5

Plochu změny Zm7g doporučujeme v posuzované změně územního plánu akceptovat.

Změna Zm8a – „plocha přírodě blízkých protipovodňových opatření PNZ POP02 na řece Svratka“ vymezená v překryvném značení v nivě Svratky.

Tato plocha je v dílčí změně Zm8a zpřesněna podle podkladů poskytnutých obcí a Povodím Moravy s.p. do měřítka územního plánu. Plocha POP02 je převzata z krajského územního plánu - ZÚR JMK, kde byla již posuzována z hlediska vlivů na životní prostředí. Plocha je v souladu se standardem vyznačena v překryvné funkci nad jinými druhy ploch.

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

Územní plán není zpracováván variantně. Jednotlivé plochy změny ÚP jsou posouzeny v předcházející kapitole 6.

Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení.

Detailní hodnocení návrhových ploch je předmětem 6. kapitoly. Plochy jsou hodnoceny vzhledem k předpokládaným vlivům, které mohou nastat změnou funkčního využití ploch definovanou (umožněnou) příslušnými regulativy územně plánovací dokumentace a to jak ve fázi realizace této změny, tak fázi její uvažované existence – jak při realizaci staveb objektů a využití ploch, tak při existenci a provozu činností v plochách umožněných.

Hodnocené charakteristiky životního prostředí, zdraví obyvatelstva a „kulturních aspektů území“ jsou rozčleněny do následujících tzv. souborných skupin charakteristik:

- ovzduší a klima
- voda
- půda a horninové prostředí
- biodiverzita
- krajinný ráz
- kulturní dědictví
- sídla a urbanizace
- obyvatelstvo a veřejné zdraví

Každá z osmi souborných skupin charakteristik je naplněna konkrétními aspekty, které vychází jak z platné legislativy, tak z relevantních referenčních cílů identifikovaných v kapitole 1. (v souborné skupině charakteristik „biodiverzita“ je tak např. hodnocen dopad na fragmentaci krajiny, vliv na ekologickou stabilitu krajiny spolu s vlivem na udržení a rozvoj biodiverzity).

Vliv ploch je hodnocen pomocí pětistupňové klasifikace (viz hodnotící stupnice). Při vlastní klasifikaci vlivu na konkrétní soubornou skupinu charakteristik jsou hodnoceny a zohledňovány vlivy primární, sekundární, synergické, kumulativní, krátkodobé, střednědobé a dlouhodobé (trvalé a přechodné), přičemž výsledné vyhodnocení vlivu určité plochy na konkrétní skupinu charakteristik

vychází z porovnání kladných a záporných vlivů a je také přihlédnuto ke vztahům mezi jednotlivými oblastmi vyhodnocení.

Tab.: Hodnotící stupnice

Hodnotící symbol	Míra ovlivnění
2	<i>Potenciální velmi pozitivní vliv</i>
1	<i>Potenciální pozitivní vliv</i>
0,5	<i>Potenciálně mírně pozitivní vliv</i>
0	<i>Potenciální indifferenční vliv*</i>
-0,5	<i>Potenciální mírně negativní vliv</i>
-1	<i>Potenciální negativní negativní vliv</i>
-2	<i>Potenciální velmi negativní vliv</i>

* *Hodnocené změny nemají na dílčí charakteristiky vliv, případně je celkový projev možných změn neutrální (mírné pozitivní a negativní vlivy je možné považovat za vyrovnané).*

Míry ovlivnění různých skupin charakteristik nejsou vzájemně souměřitelné, slouží především ke zdůvodnění výsledného posouzení plochy, které je buď kladné (posuzovaná plocha je akceptovatelná) nebo záporné (posuzovaná plocha je navržena ke změně), což bylo respektováno při souběhu posudku s návrhem změny.

Lokality vyhodnocené výrazně záporně, zde nejsou vyhodnoceny.

V kapitole 8. jsou definována opatření směřující ke snížení identifikovaných negativních vlivů. Tato opatření se zaměřují na navržení změny funkčního typu plochy případně její velikosti nebo polohy v území. Po zapracování opatření do posuzované koncepce je možné považovat plochy za přípustné.

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

Kapitola obsahuje výčet návrhových ploch, ve kterých byly v kap. 6 identifikovány vlivy na posuzované charakteristiky životního prostředí a zdraví obyvatelstva a plochy byly zhodnoceny jako akceptovatelné nebo podmíněně akceptovatelné pro zapracování do změny územního plánu. Cílem opatření je odstranění nebo snížení možných negativních vlivů.

Vyhodnocení SEA ve své závěrečné fázi neurčuje žádné plochy ke změně vymezení případně k úpravě nastavených regulativů. Všechny připomínky k návrhovým plochám byly uplatněny v průběhu tvorby návrhu územního plánu a byly beze zbytku do jeho podoby a znění zpracovatelem zapracovány.

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

Kapitola obsahuje vyhodnocení referenčních cílů ochrany životního prostředí a zdraví obyvatelstva stanovených v úvodní kapitole (kapitole 1). Referenční cíle jsou utříděny podle příslušných strategických studií.

Tab.: Hodnotící stupnice.

Hodnotící symbol	Míra zhodnocení způsobu zpracování
2	Řešení posuzované změny územního plánu přispívá ve velké míře k naplnění relevantního cíle;
1	Řešení posuzované změny územního plánu přispívá v dostatečné míře k naplnění relevantního cíle;
0,5	Řešení posuzované změny územního plánu mírně přispívá k naplnění relevantního cíle;
0	Řešení posuzované změny územního plánu nemá na daný relevantní cíl vliv, případně je řešením nositelem jak mírně kladných, tak mírně záporných vlivů;
-0,5	Řešení posuzované změny územního plánu je v mírné kolizi s relevantním cílem;
-1	Řešení posuzované změny územního plánu je v kolizi s relevantním cílem;
-2	Řešení posuzované změny územního plánu je s relevantním cílem ve významné kolizi .

Tabulková vyhodnocení vybraných koncepčních dokumentů se vztahem k životnímu prostředí a zdraví obyvatel

Státní politika životního prostředí 2012 - 2020	
Vybrané relevantní cíle	Zhodnocení
o Omezovat trvalý zábor zemědělské půdy a podložních hornin;	0
o Zlepšit kvalitu ovzduší v místech, kde jsou překračovány imisní limity, a zároveň udržet kvalitu v územích, kde imisní limity nejsou překračovány;	0

Státní politika životního prostředí 2012 - 2020	
Vybrané relevantní cíle	Zhodnocení
○ Zvýšení ekologické stability krajiny - zlepšit podmínky pro realizaci Územního systému ekologické stability;	1
○ Omezení a zmírnění dopadů fragmentace krajiny - zajistit územní ochranu spojitého systému migračně významných území a dálkových migračních koridorů v rámci územního plánování;	2
○ Zajištění ochrany a péče o nejcennější části přírody a krajiny;	1,5
○ Zlepšení systému zeleně v sídlech a jeho struktury - zajistit zachování a vymezení nových ploch a prvků zeleně jako součásti funkčního a strukturovaného systému sídelní zeleně v sídlech v rámci územního plánování, aby byla zajištěna základní podmínka pro plnění jeho funkcí;	0
○ Omezení úbytku původních druhů a přírodních stanovišť - zajistit ochranu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, udržet stav jejich biotopů a posílit ochranu a udržitelné využívání genetických zdrojů zvířat, rostlin a mikroorganismů.	1

Posuzovaná dokumentace v rámci předmětu zadání v dostatečné míře naplňuje vybrané relevantní cíle Státní politiky životního prostředí 2012 - 2020.

Aktualizace státního programu ochrany přírody a krajiny	
Vybrané relevantní cíle	Zhodnocení
○ Zajistit efektivní uplatnění plánování (uspořádání) krajiny ve smyslu Úmluvy o krajině, jako koncepčního nástroje k zajištění jejího funkčního uspořádání s cílem zachování nebo zlepšení jejích funkcí, zvýšení ekologické stability a životaschopnosti krajiny a zachování jejích ekologických a estetických hodnot s přihlédnutím k ostatním funkcím, které jsou v krajině nezbytné;	2
○ Při vymezování ploch výroby a skladování v rámci funkčního využití území - upřednostňovat v zastavěném a zastavitelném území nevyužívané nebo opuštěné plochy bývalých průmyslových aj. areálů (brownfields);	0
○ Stanovit jako povinnost vymezovat záplavová území včetně území určených k rozlivům povodní a zajistit jejich ochranu před změnou využití území v územně plánovacích dokumentacích;	1
○ Vymezit záplavová území včetně území určených k rozlivům povodní na celém území ČR;	1
○ Zvýšení retence a prodloužení odtoku vody z povodí;	2
○ V sídlech podporovat péči o plochy zeleně a prioritně zakládat nové parky;	1
○ Vymezit v rámci územního plánování dostatečné plochy pro zachování a zakládání přírodních a přírodě blízkých prvků v sídlech, jejich propojování a návaznost na	2

Aktualizace státního programu ochrany přírody a krajiny	
Vybrané relevantní cíle	Zhodnocení
příměstskou krajinu, včetně jejich využití pro pěší a cyklisty.	

Posuzovaná dokumentace v dostatečné míře naplňuje vybrané relevantní cíle Aktualizace státního programu ochrany přírody a krajiny.

Strategie udržitelného rozvoje České republiky	
Vybrané relevantní cíle	Zhodnocení
○ Podporovat ekonomický rozvoj respektující kapacitu únosnosti životního prostředí a zajišťující udržitelné financování veřejných služeb (udržitelnou ekonomiku);	0
○ Rozvíjet a všestranně podporovat ekonomiku založenou na znalostech a dovednostech a zvyšovat konkurenceschopnost průmyslu, zemědělství a služeb;	0
○ Zajišťovat na území ČR dobrou kvalitu všech složek životního prostředí a fungování jejich základních vazeb a harmonické vztahy mezi ekosystémy, v nejvyšší ekonomicky a sociálně přijatelné míře uchovat přírodní bohatství ČR tak, aby mohlo být předáno příštím generacím, a zachovat a nesnižovat biologickou rozmanitost;	1
○ Podporovat udržitelný rozvoj obcí a regionů;	1
○ Podporovat rozvoj veřejných služeb a sociální infrastruktury;	1
○ Minimalizovat střety zájmů mezi hospodářskými aktivitami a ochranou životního prostředí a kulturního dědictví, hmotného i nehmotného;	1
○ V oblasti ochrany biologické a krajinné rozmanitosti v rámci územního plánování podporovat rozvoj přírodní a krajinné infrastruktury včetně posilování retenční schopnosti krajiny a prostřednictvím vhodných opatření aktivně chránit cenné části území;	1
○ Zajišťovat ochranu neobnovitelných přírodních zdrojů (včetně zemědělského půdního fondu);	1
○ V oblasti ochrany půdy zastavit nadměrný přísun živin a dalších znečišťujících látek do půdního horizontu a ve stanovených lhůtách dosáhnout limitních požadavků na obsah nežádoucích látek a dále je nepřekračovat, provést opatření k zabránění kontaminace půd ze starých ekologických zátěží, zajistit ochranu půdy před vodní a větrnou erozí a před zbytečnými zábory pro nezemědělské a nelesní účely.	0

Posuzovaná dokumentace v rámci předmětu zadání v dostatečné míře naplňuje vybrané relevantní cíle Strategie udržitelného rozvoje České republiky.

Akční plán zdraví a životní prostředí ČR	
Vybrané relevantní cíle	Zhodnocení
○ Ochrana biologické a krajinné rozmanitosti;	1
○ Postupné zvyšování schopnosti krajiny zadržovat vodu a odolnosti krajiny vůči vodní erozi;	2
○ Zajištění takové struktury využívání území, která povede ke zlepšení přírodní infrastruktury a bude podmínkou efektivity složkové ochrany (ochrana vod, horninové prostředí, půdy a klimatu a snižování hlučnosti);	1,5
○ Chránit půdu jako základní složku životního prostředí s důrazem na zabezpečení jejích funkcí.	1

Posuzovaná dokumentace v dostatečné míře naplňuje vybrané relevantní cíle Akčního plánu zdraví a životní prostředí ČR.

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

Kapitola obsahuje návrh ukazatelů, které umožní sledovat vliv změn vlastností území vyvolaných naplňováním územního plánu a jeho změny. Ukazatele jsou stanoveny ve vztahu k naplňování vybraných referenčních cílů.

Tab.: Ukazatele pro sledování vlivu územního plánu na životní prostředí:

Složka životního prostředí	Referenční cíl ochrany životního prostředí a zdraví obyvatel	Ukazatele sledování vlivu územního plánu na ŽP
1. Ovzduší, klima	1.1 Snižování koncentrací a množství emisí znečišťujících látek do ovzduší (především z dopravy)	- délka a plynulost průjezdu tranzitní dopravy zastavěným územím; - množství NO _x , CO, PM ₁₀ ;
	1.2 Podporovat environmentálně šetrné formy dopravy	- množství osob přepravených hromadnou dopravou; - provázanost železniční a silniční hromadné dopravy napojení hromadné dopravy na vstupy do turistických tras;
2. Voda	2.1 Zvýšení retence a prodloužení odtoku vody z povodí	- vývoj míry retence území (hodnocený metodou čísel odtokových křivek);
	2.3 Zlepšovat stav a ekologické funkce vodních útvarů	- délka vodotečí s přirozeným korytem a kvalitním vegetačním doprovodem (km);
3. Půda a horninové prostředí	3.1 Omezovat nové záborů ZPF a PUPFL	- plošné vyjádření záborů ZPF a PUPFL (ha)
4. Biodiverzita	4.1 Posilování ekologické stability krajiny, udržení a rozvoj biodiverzity	- změna koeficientu ekologické stability (změna poměru zastoupení intenzivně a extenzivně využívaných ploch); - plocha realizovaných prvků ÚSES

Složka životního prostředí	Referenční cíl ochrany životního prostředí a zdraví obyvatel	Ukazatele sledování vlivu územního plánu na ŽP
	4.2 Omezovat fragmentaci krajiny	- délka a počet nově vytvořených migračních bariér;
5. Krajinný ráz, kulturní dědictví	5.1 Ochrana specifických krajinných prvků a krajinné struktury utvářející místně typický krajinný ráz	- množství negativních zásahů do krajinného rázu (staveb, opatření, zásahů do území)
6. Sídla, urbanizace	6.1 Snížit dopravní zátěž v sídlech	- intenzita osobní a transitní dopravy
	6.2 Sanace a revitalizace objektů a ploch brownfields	- sanované a rekultivované plochy (ha)
	6.3 Podporovat environmentálně šetrné formy rekreace	- délka turistických stezek (km) a jejich návštěvnost (množství lidí /den)
7. Obyvatelstvo, veřejné zdraví	7.1 Zlepšit kvalitu života obyvatel sídel vytvářením kvalitního urbánního prostředí a jeho napojení na přírodní zázemí obce	- investice do veřejných prostranství a sportovních zařízení (Kč)

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

Pro zajištění minimalizace vlivů na životní prostředí je třeba rozhodovat v plochách vymezených územním plánem a jeho změnou jednak v souladu s podmínkami využití stanovenými pro plochy s rozdílným způsobem využití ve výrokové části územního plánu, jednak v souladu s podmínkami a návrhy opatření tohoto vyhodnocení.

12. NETECHNICKÉ SHRUTÍ VÝŠE UVEDENÝCH ÚDAJŮ.

Vyhodnocení vlivu územního plánu na životní prostředí (SEA) je jednou z podkapitol dokumentace vyhodnocení předpokládaných vlivů územního plánu na udržitelný rozvoj území (VVURÚ). Zatím co kapitoly VVURÚ se věnují spíše jevům společenským až technickým, podkapitola hodnocení SEA je více zaměřena na přírodní hodnoty území a jevy utvářející životní prostředí. Vedle toho se dále posuzuje, zda se strategické cíle ochrany životního prostředí a zdraví obyvatelstva z různých relevantních dokumentací staly součástí navrhovaného územního plánu nebo jeho změny a součástí přípravy a tvorby koncepce. Vlastní obsah hodnocení SEA je dán přílohou zákona č. 183/2006 Sb.

První kapitola hodnocení obsahuje shrnutí obsahu a hlavních cílů posuzované územně plánovací dokumentace a její vztah k jiným (základním) koncepcím, které by měly být řešením zohledněny.

Druhá kapitola zhodnocuje návrh změny Územního plánu Uherčice vzhledem k cílům ochrany životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsažených v národních, krajských a komunálních koncepčních dokumentech. Kapitola obsahuje výčet vybraných koncepčních dokumentů se vztahem k životnímu prostředí a zdraví obyvatelstva. Z těchto dokumentací jsou vybrány tzv. referenční cíle ochrany životního prostředí, které je vhodné v územním plánu zohlednit.

V následující třetí kapitole je popsán stav všech složek životního prostředí (půda, voda, klima ad.). Při jejich hodnocení je brán zřetel také na jejich předpokládaný vývoj za situace, kdyby nebyla uplatněna změna územního plánu, resp. kdyby nebyly změny umožněny. Z pohledu popsaného stavu složek životního prostředí v zájmovém území nebyly v souvislosti s naplněním návrhových ploch posuzované dokumentace identifikovány žádné významné vlivy, které by mohly závažným způsobem negativně ovlivnit stav životního prostředí.

Čtvrtá kapitola stanovuje výčet charakteristik životního prostředí, které by mohly být uplatněním územního plánu významně ovlivněny (přímo i nepřímo) především pak limitů ochrany přírody a krajiny (např. chráněná území). Chráněná území jsou změnou č. 1 Územního plánu Uherčice respektovány.

Pátá kapitola je věnována vyhodnocení současných problémů a jevů životního prostředí, které by mohly být uplatněním územního plánu a jeho změny významně ovlivněny. Jde o jevy se vztahem k ochraně území a jeho přírodních hodnot a k vlastnostem životního prostředí (např. ÚSES, krajinný ráz, hluk apod.). Touto kapitolou nebyly identifikovány žádné zásadní nesoulady či možná významná negativní ovlivnění území.

Šestá kapitola je věnována kompletnímu vyhodnocení návrhových ploch změny č. 1 vzhledem k charakteristikám životního prostředí - ty jsou reprezentovány tzv. soubornými skupinami charakteristik: ovzduší a klima, voda, půda a horninové prostředí, biodiverzita, krajinný ráz a kulturní dědictví, sídla a urbanizace, obyvatelstvo a veřejné zdraví. Souborné skupiny charakteristik reprezentují ty charakteristiky, které jsou obsahem vybraných referenčních cílů určených v první kapitole.

Kapitola sedmá obsahuje porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Zde je třeba konstatovat, že územní plán i jeho změna jsou řešeny nevariantně. Obsahem kapitoly je dále srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení, kterými byly hodnoceny návrhové plochy územního plánu.

Kapitola osmá obsahuje výčet návrhových ploch, ve kterých byly v kap. 6. identifikovány významné nebo mírné vlivy na posuzované charakteristiky životního prostředí a zdraví obyvatelstva a následně jsou řešena opatření k jejich kompenzaci. V posuzovaných návrhových plochách nebyl identifikován (ani kumulativní či synergický) výrazně negativní vliv, který by vyžadoval realizaci speciálních kompenzačních opatření. Vyhodnocení SEA neurčilo žádné plochy ke změně vymezení případně k úpravě nastavených regulativů. Všechny připomínky k návrhovým plochám byly uplatněny v průběhu tvorby návrhu změny územního plánu a byly beze zbytku do jeho podoby a znění zapracovány.

Kapitola devátá obsahuje vyhodnocení referenčních cílů ochrany životního prostředí a zdraví obyvatelstva. Referenční cíle jsou tříděny podle příslušných strategických studií, ze kterých jsou relevantní cíle citovány. Celkově je možné konstatovat, že návrh změny č. 1 Územního plánu Uherčice je s těmito dokumenty a jejich cíly v souladu, a že jejich cíle byly v dostačující míře v koncepci řešení zohledněny.

Desátá kapitola stanovuje návrh ukazatelů, které umožní sledovat vliv změn vlastností území vyvolaných naplňováním změny územního plánu. Ukazatele jsou opět stanoveny ve vztahu k naplňování vybraných referenčních cílů.

Jedenáctá kapitola obsahuje návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí. V kapitole je konstatováno, že pro zajištění minimalizace vlivů na životní prostředí je třeba rozhodovat v plochách a koridorech vymezených v územním plánu v souladu s podmínkami stanovenými pro plochy s rozdílným způsobem využití ve výrokové části územního plánu, neboť připomínky k jednotlivým skupinám návrhových ploch byly do regulativů v průběhu zpracování územního plánu průběžně zapracovávány.

Dvanáctá kapitola je předpokládaným netechnickým shrnutím kapitol hodnocení SEA.

Závěrem hodnocení jsou pak závěry a doporučení včetně stanoviska ke koncepci.

Závěry a doporučení SEA včetně stanoviska ke koncepci

Zpracovatel vyhodnocení koncepce (územně plánovací dokumentace) „Změna č. 1 Územního plánu Uherčice“ na základě posouzení z hlediska předpokládaných vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví navrhuje, aby příslušný úřad vydal souhlasné stanovisko k posuzované územně plánovací dokumentaci (tady ke změně č. 1).

Odůvodnění:

- Posuzovaná dokumentace v dostatečné míře respektuje cíle stanovené relevantními strategickými dokumenty. Z hlediska životního prostředí a vlivu na veřejné zdraví lze návrhové plochy posuzované změny územního plánu považovat za akceptovatelné.
- Z pohledu stavu všech složek životního prostředí v řešeném území nejsou v souvislosti s plochami vymezenými dílčími změnami Zm1-9 identifikovány žádné významné vlivy, které by mohly závažným způsobem negativně ovlivnit stav životního prostředí. V posuzovaných návrhových plochách není zjištěn negativní vliv (ani kumulativní), který by vyžadoval realizaci speciálních kompenzačních opatření. Vyhodnocení SEA neurčilo plochy ke změně jejich vymezení nebo k úpravě ploch návrhu změny či k úpravě podmínek stanovených ve změně č. 1 ÚP Uherčice.
- Vyhodnocení SEA neurčuje žádné plochy ke změně vymezení případně k úpravě nastavených regulativů. Všechny připomínky byly uplatněny v průběhu tvorby územního plánu a byly bezesbytku do jeho podoby a znění zapracovány.
- Nebyly identifikovány žádné významné negativní vlivy pro které by bylo vhodné navrhnout případnou plochu k vyjmutí z řešení, případně úprava regulativů ploch. Obvyklým mírně negativním vlivem u návrhových ploch je dotčení chráněných půd ZPF bonit I. a II. třídy. Ve všech případech je však vliv na ZPF hodnocen jako akceptovatelný bez negativního ovlivnění přístupnosti a organizace zemědělského půdního fondu. Vliv na chráněné bonitní půdy je vzhledem k jejich rozšíření v obvodu zástavby obce nevyhnutelný (celé hlavní zastavěné území je na půdě v I. nebo II. stupni ochrany).
- V posuzovaných návrhových plochách nebyly identifikovány kumulativní výrazně negativní vlivy, případně vlivy projevující se ve své synergii, které by vyžadovaly návrh speciálních kompenzačních opatření.

V Brně dne 28. 6. 2021, zpracovatel vyhodnocení:

Ing. Alexandr Mertl - Ekologické inženýrství



Ing. Michal Kovář, Ph.D. (tel.: 731 112 153)



B. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, pokud orgán ochrany přírody významný vliv na tato území nevyloučil.

Krajský úřad vydal 26. 11. 2019 (č. j. JMK 168818/2019) ke změně č. 1 ÚP Uherčice stanovisko podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve kterém vyloučil významný vliv změny č. 1 na evropsky významné lokality a ptačí oblasti soustavy Natura 2000.

C. Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech.

ČÁST A PODKLADY PRO ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ

Stav a vývoj území

Obec Uherčice leží v okrese Břeclav, západně od města Hustopeče, které je pro ni obcí s rozšířenou působností (ORP). Sousedí s obcemi Pouzdřany, Popice, Starovice, Velké Němčice, Nosislav, Přísnotice a Vranovice.

Správní území obce je tvořeno jedním katastrálním územím o výměře 1359,92 ha. Počet obyvatel Uherčic podle ČSÚ k 31. 12. 2020 je 1 072.

Hodnoty území, jejich základní charakteristika a ochrana, která by měla být zakotvena v územním plánu

Hodnoty identifikované a vymezené při zpracování jevů ÚAP ve správním území obce Uherčice byly zpracovány do návrhu změny č. 1 územního plánu včetně jejich vhodné ochrany regulacemi funkčních ploch.

Limity využití území – výčet jevů s legislativní ochranou zasahujících do ORP

Vymezení ploch změny č. 1 územního plánu respektuje existující limity zpracované v jevech ÚAP.

Záměry na změnu využití území vyplývající především z polohy ve struktuře osídlení (záměry státu, kraje, širších vztahů), záměry vyplývající z platných ÚPD a jiné záměry (záměry z rozpracovaných ÚPD a další dokumentace, záměry vyplývající z požadavků obcí).

V návrhu změny č. 1 územního plánu nejsou vymezeny ani řešeny záměry či záležitosti nadmístního významu, které by nebyly znázorněny a vymezeny v Zásadách územního rozvoje Jihomoravského kraje v jejich aktualizaci účinné od 3. 11. 2016.

Záměry dopravy

Změnou č. 1 jsou vymezeny nové zastavitelné plochy Z14a, Z19-22, které budou dopravně napojeny na stávající místní obslužné komunikace v obci. Dle požadavků zákona č. 13/1997 Sb., „o pozemních komunikacích“, ve znění pozdějších předpisů není silniční doprava změnou č. 1 dotčena.

Dle platných ZÚR JMK je dílčí změnou Zm8a vymezena rozsáhlá plocha protipovodňových opatření PNZ-POP02 na vodním toku Svratka. V této ploše mohou být vymezena veřejně prospěšná protipovodňová opatření VK-POP02 s možností vyvlastnění pozemků, přičemž v ploše PNZ-POP02 se v řešeném území nacházejí krajské silnice II/381 a III/00220, které mohou být opatřeními dotčeny. Funkčnost dopravního systému silniční sítě bude v území ale zachována.

V dílčí změně Zm9a jsou vymezena 2 zastavěná území ozn. U1-2 obsahující historické jádro zástavby obce (na výkrese č. 1). Pro tato území jsou stanoveny podrobnější podmínky prostorového uspořádání vč. stavební uliční čáry. Na jižní straně ulice Na hlavní a Na výhoně (v úseku naproti školy až ke křižovatce ul. U bytovek), budou nové domy (v případě že nahradí stávající domy) uskočeny oproti stávající hraně stavebních parcel o 2 m směrem dál od silnice z důvodu nutnosti rozšíření dopravního prostoru silnice III/00220 při průjezdu obcí.

Řešené území není součástí návrhových cyklistických koridorů nadmístního významu vymezených ZÚR JMK, ze kterých by pro řešení změny č. 1 vyplývaly požadavky na uspořádání a využití území či na koordinaci širších vztahů. Ve změně č. 1 nejsou vymezeny či navrženy nové cyklostezky.

Protipovodňová ochrana území

Řešené území je součástí plochy „přírodě blízkého protipovodňového opatření POP02 na vodním toku Svratka“, vymezeného v ZÚR JMK, které zasahuje též do území sousedních obcí.

V dílčí změně Zm8a je v překryvném značení (nad plochami s RZV) vymezena tato zpřesněná plocha jako „PNZ-POP02 protipovodňová opatření na vodním toku Svratka“ pro snižování ohrožení území povodněmi. Plocha PNZ-POP02 je zpřesněna podle podkladů správce Povodí Moravy s.p. Tato plocha zasahuje území sousedních obcí Pouzdřany, Vranovice, Přísnotice a Nosislav, kde bude orgány územního plánování koordinována a zapracována (ve zpřesněném rozsahu v měřítku 1 : 5 000) do ÚPD sousedních obcí.

Koncepční vymezení nadmístního ÚSES

Řešeným územím procházejí regionální biokoridory RK 114B, RK 114C, RK 116A, RK 116B a do správního území Uherčic zasahují regionální biocentra RBC 46 Pouzdřany, RBC JM40 Uherčická bažantnice, RBC JM 39 Žlutý kopec. V dílčích změnách Zm8b-k je zpřesněno vymezení regionálního ÚSES do měřítka územního plánu 1 : 5 000 s ohledem na současnou katastrální mapu a na současný stav využití pozemků. Do regionálního ÚSES je na území Uherčic vloženo 7 lokálních biocenter, které jsou jeho součástí. Jsou vymezeny změny i na lokálním ÚSES. Na řece Svratce jsou některé prvky lokálního ÚSES změnou č. 1 sloučeny do regionálních prvků. Nově jsou podle ZÚR JMK vymezeny koridory RK 116B/1-3. Je rozšířeno biocentrum RBC JM40, je zredukováno biocentrum RBC JM39 a jsou upraveny značky a názvy všech prvků regionálního ÚSES podle ZÚR JMK. Prvky ÚSES jsou vymezeny v nezbytných prostorových parametrech, které umožní jejich funkčnost a též návaznost na ÚSES vymezený v sousedních obcích.

Plochy ÚSES jsou podle standardu vymezeny v překryvném značení nad plochami RZV, a proto jsou zrušeny původní návrhy ploch zeleně krajinné Zk1-32 pro doplnění ÚSES a též jsou zrušena veřejně prospěšná opatření pro ně ozn. vpo 1-32.

Změnami Zm8 jsou uvedeny kódy (značky) a názvy prvků regionálního ÚSES do souladu se ZÚR JMK v jejich současném znění. Do větví regionálního ÚSES je vloženo 7 lokálních biocenter, což se

projevuje i jejich označením (např. vložení LBC 1 je označeno RK 114C/LBC1 atd.). Mezi biocentry je vymezeno celkem 13 úseků regionálních biokoridorů podrobněji označených podle jejich úseků RK 116A/1-2, RK 116B/1-3, RK 114C/1-4, RK114/B/1-4 z důvodu jejich vzájemného rozlišení v území.

DALŠÍ HODNOTÍCÍ KRITÉRIA A PODMÍNKY PODLE ÚAP

1 - Horninové prostředí

Na území Uherčic nejsou stanovena výhradní ložiska nerostů, nejsou evidována chráněná ložisková území (CHLÚ) ani nejsou vyhodnoceny prognózní zdroje nerostných surovin. Eventuální přítomnost nerostných surovin však není vyloučena. Nachází se zde 4 evidovaná potencionální sesuvná území.

Celé správní území obce je součástí průzkumného území „Svahy Českého masivu ložisek ropy a zemního plynu“, kde lze provádět geologické průzkumové práce, což je uvedeno i v poznámce na koordinačním výkrese změny i úplného znění. V průzkumném území lze provádět průzkumové vrty a v případě nálezu ložiska může být takový vrt vyžíván jako těžební ovšem mimo zastavěné území a mimo plochy PP přírodní.

Do správního území obce dle ÚAP zasahují 4 evidovaná potencionální sesuvná území, jejich poloha byla ve vymezení funkčních ploch respektována.

SILNÁ STRÁNKA	Pro přírodní prostředí je nepřítomnost ložisek nerostných surovin silnou stránkou pro jejich potenciální nenarušenost těžební činností.
SLABÁ STRÁNKA	Z hlediska zdrojů je slabou stránkou jejich absence - na území Uherčic nejsou stanovena výhradní ložiska nerostů, nejsou evidována chráněná ložisková území (CHLÚ).
PŘÍLEŽITOST	Vytvářet podmínky pro revitalizaci vodních toků a niv.
HROZBA	Čtyři evidovaná potencionální sesuvná území.

2 - Vodní režim

Ve správním území obce Uherčice je vymezeno záplavové území (Q100) na řece Svatce. Rozsah zastavěného území v záplavovém území (Q100) je 61 821 m². Je stanovena aktivní zóna záplavového území. V celé severní a severozápadní části území Uherčic je ve změně vymezena plocha protipovodňových opatření (PNZ-POP02) na řece Svatce, ve které bude možno provádět stavby pro usměrnění a zadržení vody v krajině související s tokem Svatky.

SILNÁ STRÁNKA	Vyhlášená záplavová území (a jejich respektování v rozvoji obce)
SLABÁ STRÁNKA	Zastoupené vodoteče mají charakter upravených a regulovaných úseků vodních toků Nízká retenční schopnost zemědělsky využívaných ploch snížená retence nařímených vodotečí
PŘÍLEŽITOST	Vytvářet podmínky pro revitalizaci vodních toků a niv
HROZBA	Možné snížení retence vody v krajině situováním dalších nevhodných aktivit do přirozených záplavových území vodních toků.

3 - Hygiena životního prostředí

SILNÁ STRÁNKA	Obec je plynofikována a elektrifikována Splašková kanalizace v obci Obec je napojena na veřejný vodovod Obec má zajištěné nakládání s odpady
SLABÁ STRÁNKA	Vysoká prašnost v území daná nízkou lesnatostí a malým podílem krajinné zeleně (větrná eroze na většině území)
PŘÍLEŽITOST	Vytvoření územních podmínek pro výsadby větrolamů a jiných prvků trvalé vegetace pro zmírnění větrné eroze (polyfunkční prvky lokálního ÚSES)
HROZBA	Zvyšování podílu orné půdy, zvýšení půdní eroze a znečištění toků Zvýšená míra znečištění ovzduší ze zvyšující se dopravy

Významný vliv na kvalitu životního prostředí má charakter okolní krajiny. Především vysoké zornění vede k vyšší prašnosti a znečištění povrchových vod.

4 – Ochrana přírody

SILNÁ STRÁNKA	Prostorové a koncepční předpoklady zvyšování biodiverzity a migračních možností krajiny nástroji územního systému ekologické stability.
SLABÁ STRÁNKA	Převážně zemědělsky využívaná území s výraznou převahou velkoplošně obhospodařovaných ploch. Nedostatečná prostorová diverzifikace krajiny formou drobných krajinných prvků.
PŘÍLEŽITOST	Vytvářet podmínky pro realizaci prvků ÚSES. Vytvářet územní podmínky pro revitalizaci povrchových vod. Vytvářet podmínky pro podporu obnovy přírodních krajinných prvků. Využití nástrojů komplexní pozemkové úpravy (protierozní ochrana, zpřístupnění krajiny, realizace ÚSES) pro celkovou revitalizaci krajiny.
HROZBA	Upřednostnění hospodářských zájmů před zájmy ochrany přírody a krajiny

Částečný vliv na rozvoj zastavěného území Uherčic, významný vliv na rozvoj volné krajiny obce.

5 – ZPF a PUPFL

SILNÁ STRÁNKA	Zastoupení chráněných produkčně významných půdních bonit.
SLABÁ STRÁNKA	Nízká a nerovnoměrná lesnatost území. Poškození zemědělských půd větrnou a vodní erozí. Šíření akátin na úkor autochtonních dřevin.
PŘÍLEŽITOST	Zlepšovat dřevinnou skladbu lesů a krajinných prvků.
HROZBA	Zvyšování podílu orné půdy sníží vodní retenci krajiny.

Částečný vliv na rozvoj zastavěného území Uherčic, které místy v rozvoji limitují chráněné půdní bonity.

6 – Veřejná dopravní a technická infrastruktura

SILNÁ STRÁNKA	Obec je plynofikována a elektrifikována. Splašková kanalizace v obci je zaústěna do obecní ČOV. Obec je napojena na veřejný vodovod. Obec má zajištěné nakládání s odpady.
SLABÁ STRÁNKA	napojení okolních obcí ve směru východ - západ hromadnou dopravou.
PŘÍLEŽITOST	Vytvářet podmínky pro vybudování sběrných dvorů v obcích přes 1000 obyvatel. Zvýšit standard vybavenosti obce další veřejnou dopravní a technickou infrastrukturou.
HROZBA	Omezit nárůst intenzity dopravy na místních komunikacích.

Podstatný vliv na územní rozvoj Uherčic.

7 – Občanská vybavenost

SILNÁ STRÁNKA	Zabezpečení potřeb z hlediska maloobchodní sítě a ubytování.
SLABÁ STRÁNKA	Absence odpovídajícího kulturního zařízení.
PŘÍLEŽITOST	Zvyšovat kvalitu bydlení, služeb a občanského bydlení.
HROZBA	Neidentifikovány.

Částečný vliv na územní rozvoj Uherčic.

8 – Sociodemografické podmínky

SILNÁ STRÁNKA	<p>Relativní dostupnost Brna - městského centra národního významu.</p> <p>Jsou vytvořeny podmínky pro uchování genia loci obce.</p> <p>Urbanistická struktura obce je tvořena rodinnými domy.</p>
SLABÁ STRÁNKA	<p>Nízká funkční autonomie obce - závislost na vnějším centru.</p> <p>Velký počet denně vyjíždějících za prací.</p> <p>Omezená využitelnost záplavových území pro rozvoj rezidenčních funkcí.</p>
PŘÍLEŽITOST	<p>Vytvářet podmínky pro další posilování migrační atraktivity území - pozitivní dopady (zvyšování vzdělanostní a ekonomické úrovně nesené suburbánním migranty s vyšším socio-ekonomickým statutem, odvrácení depopulačních trendů).</p> <p>Vytvářet podmínky pro identifikaci stop historické urbánní struktury a její ochranu jako hodnot v území.</p>
HROZBA	<p>Znehodnocování historické stavební struktury obce (tradiční strukturu je třeba chránit).</p>

Částečný vliv na územní rozvoj Uherčic.

9 – Bydlení

SILNÁ STRÁNKA	<p>Zlepšující se kvalita bytového fondu.</p> <p>Přiměřené tempo rozvoje bydlení.</p> <p>Návrhem ÚP ani jeho změnou nevnikají podmínky pro sociální segregaci obyvatel.</p> <p>Plochy určené pro výrobu a skladování s rizikem hluku a znečištění vzduchu jsou vymezeny odděleně a vzdáleně od ploch bydlení.</p>
PŘÍLEŽITOST	<p>Očekávaný rozvoj bydlení konfrontovat s kapacitami veřejné vybavenosti.</p> <p>Omezená využitelnost záplavových území pro stavební rozvoj.</p> <p>Vytvářet podmínky pro kooperaci obcí pro využívání veřejné vybavenosti.</p>

HROZBA	<p>Větší rozvoj bydlení může vyvolat značné disproporce ve veřejné vybavenosti a v dopravě.</p> <p>Nárůst intenzity provozu na místních komunikacích zhorší kvalitu bydlení v centrální části obce.</p>
--------	---

Částečný vliv na územní rozvoj Uherčic.

10 – Rekreace

SILNÁ STRÁNKA	<p>Příznivé podmínky pro cykloturistiku.</p>
SLABÁ STRÁNKA	<p>Relativně méně atraktivní oblast z hlediska cestovního ruchu mimo významné dopravní cesty.</p>
PŘÍLEŽITOST	<p>Vytvářet podmínky pro další budování cyklostezek.</p> <p>Vytvářet podmínky pro doplnění sportovního areálu.</p> <p>Vytvářet podmínky pro maximální uchování hodnot urbanistické struktury centra obce.</p>
HROZBA	<p>Znehodnocení dochované jádrové části obce - snížení estetiky zastavěného území novou zástavbou.</p> <p>Narušení krajinného rázu nevhodným rozvojem obce.</p>

Částečný vliv na územní rozvoj Uherčic.

11 – Hospodářské podmínky

SILNÁ STRÁNKA	Dopravní infrastruktura – dobré napojení zástavby na místní komunikační síť. Kvalitní obslužná doprava.
SLABÁ STRÁNKA	Omezená využitelnost záplavových území pro rozvoj zástavby. Významná vyjíždka za prací do Brna a okolních obcí.
PŘÍLEŽITOST	Vytvářet podmínky pro umístění pracovních příležitostí v obci – snížení rozsahu vyjíždky za prací.
HROZBA	V omezené míře se zde uplatňuje konkurence Brna s nabídkou pracovních míst pro středoškolské a vysokoškolské odborníky, což posiluje vyjíždku za prací.

Částečný vliv na územní rozvoj Uherčic.

D. Případné vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech, například skutečnosti zjištěné v doplňujících průzkumech a rozborech.

Jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech nebyly zjištěny ani nevyplývaly z doplňujících průzkumů a rozborů.

E. Vyhodnocení přínosu změny územního plánu k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území obsažených v politice územního rozvoje nebo v zásadách územního rozvoje.

Vzhledem k průběžné spolupráci a aktivnímu přístupu zpracovatele vyhodnocení vlivu na trvale udržitelný rozvoj území a SEA se zpracovatelem územního plánu jsou plochy vymezené územním plánem a jejich hodnocení, včetně hodnocení podkladových dokumentací (ZÚR, PÚR, ÚAP) výsledkem průběžného konsenzu a předběžných posouzení uvažovaných ploch na koncepci řešení.

Procesem ex ante, tak bylo zabráněno, aby se do výsledné hodnocené podoby návrhových ploch dostávaly takové, jejichž výrazněji negativní vlivy by mohly být důsledkem nedoporučení takových ploch zpracovatelem SEA k akceptování v územním plánu.

Na základě výše uvedeného je zřejmé že předkládaná kapitola koresponduje s vyhodnocením souladu změny územního plánu Uherčic s politikou územního rozvoje a zásadami územního rozvoje dle kapitoly II.2 odůvodnění změny územního plánu Uherčic.

Soulad návrhu územního plánu s Politikou územního rozvoje ČR

Politika územního rozvoje ČR (dále PÚR ČR) byla vydána na základě usnesení vlády ČR v roce 2008 a byla aktualizována v r. 2015. Pro řešené území vyplývají z PÚR ČR požadavky respektování obecných republikových priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území podle článků č. 14-32) PÚR ČR.

Územním plánem jsou respektovány následující republikové priority týkající se řešeného území (podle jednotlivých článků PÚR ČR):

Vztah rozvojových oblastí, os, specifických oblastí, koridorů a ploch dopravy, koridorů a ploch technické infrastruktury vymezených v PÚR k řešenému územnímu plánu:

- Řešené území neleží v rozvojové oblasti vymezené v PÚR ČR.
- Řešené území leží na okraji rozvojové osy OS 10 (Katowice) hranice Polsko/ČR – Ostrava – Lipník nad Bečvou – Olomouc – Brno – Břeclav – hranice ČR/Slovensko (Bratislava).
- Řešené území neleží ve specifických oblastech vymezených v PÚR ČR.

Nové či upravené republikové priority územního plánování vzešlé z Aktualizace č. 2 a 3 PÚR ČR, závazné od 01. 10. 2019:

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

- Předcházet při změnách nebo vytváření urbánního prostředí prostorové sociální segregaci s negativními vlivy na sociální soudržnost obyvatel. Analyzovat hlavní mechanismy, jimiž k segregaci dochází, zvažovat existující a potencionální důsledky a navrhnout při územně plánovací činnosti řešení, vhodná pro prevenci nežádoucí míry segregace nebo snížení její úrovně.
- Vytvářet územní podmínky pro zajištění migrační propustnosti krajiny pro volně žijící živočichy a pro člověka, zejména při umísťování dopravní a technické infrastruktury.
- 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 umísťování 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.

Celkově je možné zhodnotit, že je navrhované řešení změny č. 1 Územního plánu Uherčice je v souladu s Politikou územního rozvoje ČR 2008, schválenou usnesením vlády ČR dne 20.07.2009 pod č. 929 (dále jen PÚR), ve znění pozdějších Aktualizací č. 1, 2 a 3.

Změna územního plánu v dostatečné míře respektuje požadavky obecných republikových priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území.

Soulad návrhu územního plánu s územně plánovací dokumentací vydanou krajem

ZÚR JMK stanovují základní požadavky na účelné a hospodárné uspořádání území, určují priority územního plánování kraje pro zajištění udržitelného rozvoje území a zpřesňují nebo vymezují rozvojové oblasti a osy a specifické oblasti republikového a nadmístního významu. Dále ZÚR JMK zpřesňují plochy a koridory vymezené v Politice územního rozvoje a navrhuje plochy a koridory nadmístního významu včetně ploch a koridorů veřejné infrastruktury, a územních rezerv a stanoví požadavky na jejich využití. ZÚR JMK rovněž definují plochy a koridory pro veřejně prospěšné stavby.

Ze Zásad územního rozvoje Jihomoravského kraje vydaných Zastupitelstvem Jihomoravského kraje (dále jen ZÚR JMK) dne 5. 10. 2016 (ve znění Aktualizací č. 1 a 2 z r. 2020) pro Územní plán Uherčice a jeho změnu vyplývají následující požadavky:

- Upřesnit vymezení Regionálních biokoridorů „RK 114B, RK 116A, RK 116B, RK 114C“ .
- Přejmenovat a příp. upřesnit vymezení Regionálních biocenter „RBC 46 Pouzdřany, RBC JM40 Uherčická bažantnice, RBC JM 39 Žlutý kopec“ (původní označení RBC 218 Uherčicko, RBC 233 Pouzdřany, RBC 230 Uherčický les).

- Na území Uherčic ZÚR JMK vymezují pro potřeby stanovení cílových charakteristik krajinný typ Židlochovicko-hustopečský a Dyjsko-svratecký.
- ZÚR JMK vymezují plochu POP02 Opatření na vodním toku Svratka pro protipovodňová opatření přírodě blízká i technická nadmístního významu. Ve změně bylo nutno zpřesnit a vymezit plochu protipovodňových opatření v součinnosti s Povodím Moravy, se správci dopravní a technické infrastruktury s ohledem na minimalizaci vlivů na obytnou funkci a minimalizaci střetů s limity využití území (zpracováno dílčí změnou Zm8a).

Pozn.: ZÚR JMK vymezují plochu, ve které je uloženo prověření změn jejího využití zpracováním územní studie s názvem „Územní studie koridoru vedení 400 kV Sokolnice – hranice ČR/Rakousko“. Tento koridor se však řešeného území již netýká.

Celkově je možné zhodnotit, že Zásady územního rozvoje Jihomoravského kraje jsou v částech, které se týkají řešeného území, návrhem změny územního plánu Uherčic v dostatečné míře zohledněny a respektovány.

V návaznosti na požadavky ZÚR JMK návrh změny ÚP spolu s jeho celkovou koncepcí chrání:

- *přírodní hodnoty v území - údolní nivy i přírodní segmenty území;*
- *civilizační hodnoty - technickou infrastrukturu a stávající veřejná prostranství;*
- *kulturní hodnoty - okolí kostela a veřejné prostranství návsi;*
- *charakteristickou urbanistickou strukturu jádra obce*

F. Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území – shrnutí

vyhodnocení vlivů změny územního plánu na zlepšování územních podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel.

Vyhodnocení vlivů zásad územního rozvoje nebo územního plánu na zlepšování územních podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území a jejich soulad.

Souhrnné vyhodnocení vlivu ÚP na udržitelný rozvoj území bylo zpracováno na podkladě ÚAP ORP Hustopeče. Znaménko + vyjadřuje dobrý stav, znaménko – špatný stav.

Zjištění udržitelného rozvoje území

Silné stránky

- Vysoký podíl půdy v 2. třídě ochrany.
- Vyšší kvalita hygieny prostředí vzhledem k napojení kanalizace na místní ČOV.
- Sběrný dvůr u hřbitova.
- Chráněné přírodní lokality.
- Lesní porosty v řešeném území.
- Migračně významné území.
- Plochy občanského vybavení a pro sport.

Slabé stránky

- Ohrožení zastavěného území katastrofami (zejména povodněmi).
- Možná eroze půdy.
- Při záplavách ohrožuje rozliv obytnou zástavbu.
- Ochranné pásmo vodního zdroje je v záplavovém území.
- Docházková vzdálenost do mateřské školky.
- Zranitelná oblast (zejména povodněmi).

Příležitosti

- Potenciál ke zvýšení počtu pracovních míst (zastavitelné plochy pro výrobu).
- Realizace prvků protipovodňové ochrany (val u silnice II/381, Svratka II- přírodě blízká protipovodňová opatření).
- Realizace krajinných prvků a ÚSES (možnost využít KPÚ).
- Možnost podporovaného (sociálního) bydlení.
- Realizace prvků pro zlepšení životní prostředí (zpracovány projekty).

Hrozby

- Zastavitelné plochy jsou v blízkosti pozemků určených k plnění funkce lesa.
- Zastavěné území je částečně v záplavovém území.
- Věková struktura obyvatelstva.
- Zastavitelná plocha Z14a zasahuje do půdy I. třídy ochrany ZPF.
- Zastavitelná plocha Z10 zasahuje do záplavového území Q100.

Po celkovém porovnání vyváženosti jednotlivých pilířů udržitelného rozvoje je možno konstatovat, že návrh změny č. 1 územního plánu Uherčice nevyvolává negativní disproporce z hlediska jejich celkové vyváženosti.