

**VYHODNOCENÍ VLIVŮ ÚZEMNÍHO PLÁNU ŽIVOTICE U NOVÉHO
JIČÍNA NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ DLE §10I ZÁKONA 100/2001 SB.,
V ROZSAHU PŘÍLOHY ZÁKONA Č. 183/2006 SB.,
O ÚZEMNÍM PLÁNOVÁNÍ A STAVEBNÍM ŘÁDU**



**ING. MARIE SKYBOVÁ, PH.D.
ZAHRADNÍ 241, ŠTÍTINA**

LEDEN 2014

**Vyhodnocení vlivů Územního plánu Životice u Nového Jičína
na životní prostředí dle §10i zákona 100/2001 Sb.,
v rozsahu přílohy zákona č. 183/2006 Sb.,
o územním plánování a stavebním řádu**

ZADAL: Obec Životice u Nového Jičína,
Životice u Nového Jičína 128, 74272 Mořkov
IČ: 48804711
DIČ: CZ48804711

ZPRACOVAL: Ing. Marie Skybová, Ph.D.,
držitelka autorizace dle zák. č. 100/2001 Sb.,
ve znění pozdějších předpisů,
č.j. rozhodnutí o udělení autorizace 38388/ENV/08,
č.j. rozhodnutí o prodloužení autorizace 20738/ENV/13.
Adresa: Zahradní 241
747 91 Štítina
IČ: 46114912
DIČ: CZ5856180638

Ve Štítině, dne 25. ledna 2014

.....

Ing. Marie Skybová, Ph.D.

Výtisk č. 1

O B S A H

ÚVOD	7
1. Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů územně plánovací dokumentace, vztah k jiným koncepcím	9
1.1 Obsah a cíle územního plánu	9
1.2 Vztah územně plánovací dokumentace k cílům koncepčních národních a regionálních dokumentů	9
1.2.1 Politika územního rozvoje ČR 2008	10
1.2.2 Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje	12
1.2.3 Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje	13
1.2.4 Bílá kniha – seznam investičních staveb na silniční síti II. a III. tříd Moravskoslezského kraje	14
1.2.5 Krajský integrovaný program ke zlepšení kvality ovzduší Moravskoslezského kraje	14
1.2.6 Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje.....	16
1.2.7 Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje.....	17
1.2.8 Koncepce strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje	17
1.2.9 Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje	18
1.2.10 Koncepce rozvoje zemědělství a venkova Moravskoslezského kraje.....	18
1.2.11 Politika životního prostředí Moravskoslezského kraje	19
1.2.12 Koncepce rozvoje cyklistické dopravy Moravskoslezského kraje.....	19
1.2.13 Plán oblasti Povodí Odry.....	20
1.2.14 Povodňový plán obce Životice u Nového Jičína	21
2. Zhodnocení vztahu ÚP Životice u Nového Jičína k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni	23
3. Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla územně plánovací dokumentace uplatněna	24
3.1 Vymezení území	24
3.2 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území	25
3.2.1 Klimatologická charakteristika	25
3.2.2 Kvalita ovzduší	26
3.2.3 Voda	26
3.2.4 Geologie, geomorfologie.....	27
3.2.5 Krajinný pokryv, půdní fond.....	31
3.2.6 Ochrana přírody	32
3.2.7 Flóra, fauna	36
3.2.8 Typologie krajiny	38
3.2.9 Radonový index geologického podloží	38
3.2.10 Archeologická naleziště, historické památky	40

3.2.11 Vývoj složek ŽP bez realizace územně plánovací dokumentace ve vztahu k posuzovaným záměrům.....	41
4. Charakteristiky životního prostředí, které by mohly být realizací záměrů ÚP významně ovlivněny	42
4.1 Změna zemědělského půdního fondu a PUPFL	42
4.1.1 BPEJ a třídy ochrany ZPF	43
4.1.2 Investice do půdy, cestní síť, pozemkové úpravy, ÚSES.....	45
4.1.3 Zábor PUPFL	46
4.2 Změna dopravní zátěže území	46
4.3 Změna imisí a hlukové zátěže území	48
4.3.1 Ovzduší.....	48
4.3.2 Hluk.....	49
4.4 Vliv na vody	51
4.4.1 Odpadní vody, pitné vody	51
4.4.2 Vliv na povrchové a podzemní vody.....	51
4.4.3 Změna odtokových poměrů ze zastavěných ploch a protipovodňová opatření	52
4.5 Zvýšení produkce odpadů	52
4.6 Vliv na horninové prostředí	53
4.7 Změna vegetace, vliv na faunu	53
4.8 Změna vzhledu krajiny, krajinný ráz	54
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 ptáčí oblasti.....	60
5.1 Systém NATURA 2000	60
5.2 Skladebné části ÚSES	60
5.3 VKP	61
5.4 Migračně významné území	62
5.5 Přírodní park Podbeskydí	62
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 včetně vztahů mezi uvedenými oblastmi vyhodnocení.....	63
6.1 Vliv na ovzduší a klima	67
6.2 Fyzikální vlivy – hluk	68
6.3 Vliv na obyvatelstvo, veřejné zdraví, sociálně-ekonomické vlivy	68
6.3.1 Vliv na veřejné zdraví.....	68
6.3.2 Sociálně-ekonomický vliv	69
6.4 Vliv na půdu	69
6.5 Vliv na půdu – projevy půdní eroze	70
6.6 Vliv na pozemky určené k plnění funkce lesa	70

6.7	Vliv na horninové prostředí	71
6.8	Vliv na biologickou rozmanitost, faunu, flóru, poškození stromů a porostů dřevin rostoucích mimo les	71
6.9	Vliv na vodu	73
6.10	Vliv na ÚSES a VKP	75
6.11	Vliv na hmotné statky a kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického	75
6.12	Vliv na krajinu	76
6.13	Významnost vlivů ÚP Životice u Nového Jičína na životní prostředí	76
7.	Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení.....	79
8.	Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí.....	81
8.1	Vliv na migrační propustnost území	81
8.2	Vliv na ÚSES	81
8.3	Vliv na vodu a na odtokové poměry v území	81
8.4	Vliv na zemědělský půdní fond	82
8.5	Vliv na veřejné zdraví, ovzduší, hluk	82
8.6	Vliv na krajinný ráz	83
8.7	Vliv na památky a archeologické lokality	83
8.8	Vliv na horninové prostředí	84
9.	Zhodnocení způsobu zapracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územně plánovací dokumentace a jejich zohlednění při výběru variant řešení	85
9.1	Ovzduší	85
9.2	Voda	85
9.3	Půda	85
9.4	Příroda a krajina	86
9.5	Kulturní a historické památky	86
9.6	Obyvatelstvo	86
10.	Návrh ukazatelů pro sledování vlivu územně plánovací dokumentace na životní prostředí	88
11.	Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí	90
11.1	Návrh požadavků k zapracování do návrhu ÚP Životice u Nového Jičína	90
11.2	Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech po přijetí ÚP Životice u Nového Jičína	91
12.	Netechnické shrnutí výše uvedených údajů.....	93
13.	Literatura a zdroje.....	96

Přehled zkratk:

AOPK ČR	Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky
AOT40	expoziční index troposférického ozónu vyjádřený jako kumulativní expozice nad prahovou koncentrací 40 ppb (Accumulated Ozone Exposure over a threshold of 40 Parts Per Billion)
BAT	nejlepší dostupné techniky
BPEJ	bonitovaná půdně ekologická jednotka
ČOV	čistírna odpadních vod
DP	dobývací prostor
EIA	posouzení vlivů na životní prostředí (an environmental impact assessment)
EOAR	ekvivalentní objemová aktivita radonu
HEIS	hydroekologický informační systém
CHLÚ	chráněné ložiskové území
IPPC	integrovaná prevence a omezování znečištění (Integrated Pollution Prevention and Control)
KR	krajinný ráz
KÚ	krajský úřad
k. ú.	katastrální území
MSK	Moravskoslezský kraj
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NPÚ	Národní památkový ústav
NRBK	nadregionální biokoridor
ORP	obec s rozšířenou působností
OSN	Organizace spojených národů
PAHs	polycyklické aromatické uhlovodíky
PM _{2,5}	částice v ovzduší, jejichž aerodynamický průměr nepřesahuje 2,5 µm
PM ₁₀	částice v ovzduší, jejichž aerodynamický průměr nepřesahuje 10 µm
POH	plán odpadového hospodářství
PUPFL	Pozemek určený k plnění funkcí lesa
PÚR ČR	Politika územního rozvoje České republiky
ŘSD ČR	Ředitelství silnic a dálnic České republiky
SAS	Státní archeologický seznam
SFŽP	Státní fond životního prostředí
SOB	specifická oblast
ÚAN	území s archeologickými nálezy
ÚPO	územní plán obce
ÚPD	územně plánovací dokumentace
ÚSES	územní systém ekologické stability
ÚSKP	Ústřední seznam kulturních památek
VKP	významný krajinný prvek
VOC	těkavé organické látky

ZPF	zemědělský půdní fond
ZÚR	zásady územního rozvoje
ŽP	životní prostředí

ÚVOD

Posuzovaný návrh Územního plánu Životice u Nového Jičína byl zpracován Ing. arch. Ditou Kunetkovou, Zlín, a kolektivem spoluautorů, hlavním projektantem je Ing. arch. Jaroslav Kunetek. Pořizovatelem je v souladu s § 6 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů Městský úřad Nový Jičín, Odbor územního plánování, stavebního řádu a památkové péče, Oddělení úřad územního plánování.

Územní plán Životice u Nového Jičína je vypracován podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a podle vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti, tj. s obsahem a řazením podle Přílohy č. 7 k vyhlášce č. 500/2006 Sb. Koncepti uspořádání a využívání území vymezením ploch s rozdílným způsobem využití stanovuje v členění podle vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, s podrobnějším členěním zohledňujícím specifické podmínky a charakter území.

Územní plán Životice u Nového Jičína představuje svým obsahem a zaměřením koncepci z oblasti územního plánování, která předpokládá funkční využití navrhovaných ploch pro případnou realizaci záměrů podléhajících posouzení vlivů na životní prostředí podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Územní plán Životice u Nového Jičína tak naplňuje ustanovení § 10a, odst. 1, písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí. Krajský úřad Moravskoslezského kraje v Závěru zjišťovacího řízení podle § 10i, odst. (3) zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, ze dne 26.09.2013 (č.j. MSK 122061/2013) proto shledal nezbytnost komplexního posouzení vlivů územního plánu na životní prostředí.

Podle závěrů zjišťovacího řízení, které provedl Krajský úřad Moravskoslezského kraje č.j. MSK 127559/2013 ze dne 17.09.2013, nemůže mít návrh zadání územního plánu Životice u Nového Jičína významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality Libotín (CZ0810021), nacházející se v řešeném území, ani jiné EVL, uvedené v nařízení vlády č. 208/2012 Sb. o vyhlášení evropsky významných lokalit zařazených do evropského seznamu, nebo vyhlášené ptačí oblasti ve smyslu zákona.

Vlastní posouzení vlivů územně plánovací dokumentace na životní prostředí je upraveno § 10i) zákona. Podle odst. 1 § 10i se při posouzení vlivů územně plánovací dokumentace na životní prostředí postupuje podle stavebního zákona a to podle odstavců 2 až 5. Rámcový obsah vyhodnocení vlivů územního plánu na životní prostředí stanovuje příloha stavebního zákona č. 183/2006 Sb. Vyhodnocení vlivů územního plánu na životní prostředí, zpracované osobou oprávněnou podle § 19 zákona č. 100/2001 Sb., je nedílnou součástí návrhu řešení Územního plánu Životice u Nového Jičína.

Dokument „Vyhodnocení vlivu Územního plánu Životice u Nového Jičína na životní prostředí dle §10i zákona 100/2001 Sb., v rozsahu přílohy zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu“ sleduje následující cíle:

- posouzení míry souladu návrhu řešení územního plánu se zpracovanými celostátními, krajskými a místními koncepčními dokumenty z oblasti životního prostředí,
- posouzení přínosů a negativ navrženého řešení v porovnání se současným stavem složek životního prostředí v řešeném území,
- identifikace nejvýznamnějších střetů navrhovaných záměrů se složkami životního prostředí včetně návrhu opatření k omezení negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví,
- stanovení monitorovacích indikátorů pro vliv ÚP na životní prostředí.

Dokument je členěn dle přílohy k zákonu č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu v platném znění.

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

1.1 Obsah a cíle územního plánu

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína řeší správní území obce Životice u Nového Jičína (kód obce 547000), které je tvořeno jedním katastrálním územím Životice u Nového Jičína (kód 797375). Prioritou koncepce rozvoje území obce je podpora rozvoje trvalého bydlení, rozvoj obytné funkce obce v lokalitách mimo záplavovou oblast a podpora vymístění obytných ploch z dosahu záplav. Vymezení rozvojových ploch musí zároveň umožnit realizaci staveb pro bydlení i staveb pro podnikatelské aktivity. Úkolem územního plánu je rovněž vymezení nových návrhových ploch pro výrobu, doplnit chybějící a kvalitativně rozvíjet stávající složky veřejné infrastruktury, prověřit potřebu a možnost rozšíření ploch pro nakládání s odpady, podporovat základní občanskou vybavenost obce a malé a střední podnikání. Cílem koncepce je rovněž chránit lesnický a zemědělsky cenné plochy, posilovat ekologickou – stabilizační, rekreační a estetickou funkci krajiny a umožnit realizaci protipovodňových a revitalizačních opatření v krajině.

Úkolem územního plánu je dále v souvislostech a podrobnostech území obce zpřesnit cíle a úkoly územního plánování v souladu se zásadami územního rozvoje kraje a s politikou územního rozvoje.

1.2 Vztah územně plánovací dokumentace k cílům koncepčních národních a regionálních dokumentů

Pro účely posouzení vztahu územního plánu ke strategickým dokumentům není nezbytné pracovat s mezinárodními dokumenty, neboť jejich cíle a priority jsou již obsaženy ve vnitrostátní dokumentaci, nadřazené Územnímu plánu Životice u Nového Jičína.

Soulad návrhu územního plánu je porovnáván s následujícími koncepčními dokumenty:

- Politika územního rozvoje ČR 2008,
- Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje,
- Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje,
- Bílá kniha – seznam investičních staveb na silniční síti II. a III. tříd Moravskoslezského kraje,
- Krajský integrovaný program ke zlepšení kvality ovzduší Moravskoslezského kraje,
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje,
- Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje,
- Koncepce strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje,
- Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje,

- Koncepce rozvoje zemědělství a venkova Moravskoslezského kraje,
- Politika životního prostředí Moravskoslezského kraje,
- Koncepce rozvoje cyklistické dopravy Moravskoslezského kraje,
- Plán oblasti Povodí Odry,
- Povodňový plán obce Životice u Nového Jičína.

Cíle, priority a požadavky jednotlivých koncepčních dokumentů jsou dále hodnoceny podle toho, do jaké míry je s nimi řešení návrhu ÚP Životice u Nového Jičína v souladu nebo v rozporu:

- | | |
|--|----|
| • zcela v souladu | ++ |
| • částečně v souladu | + |
| • částečně v rozporu | - |
| • výrazně v rozporu | -- |
| • není předmětem řešení/ neutrální vztah | 0 |

1.2.1 Politika územního rozvoje ČR 2008

Politika územního rozvoje ČR 2008 (dále jen PÚR ČR) byla schválena usnesením vlády ČR č. 929 ze dne 20.07.2009. Jedná se o nástroj územního plánování, který určuje požadavky a rámce pro konkretizaci úkolů územního plánování v republikových, přeshraničních a mezinárodních souvislostech, zejména s ohledem na udržitelný rozvoj území a určuje strategii a základní podmínky pro naplňování těchto úkolů. PÚR ČR zohledňuje požadavky na územní rozvoj, které pro ČR vyplývají z mezinárodních smluv a členství v mezinárodních organizacích (OSN, OECD, Rada Evropy a Evropská unie).

V rámci PÚR ČR jsou vymezeny hlavní rozvojové oblasti a rozvojové osy ČR a dále specifické oblasti (SOB), tj. oblasti, ve kterých se dlouhodobě projevují problémy z hlediska udržitelného rozvoje území, přičemž se jedná o správní obvody ORP se specifickými hodnotami anebo se specifickými problémy mezinárodního a republikového významu, nebo které svým významem přesahují území kraje. Obec Životice u Nového Jičína se nachází mimo rozvojové oblasti a rozvojové osy, neleží ve specifické oblasti a pro její území nevyplývá potřeba ochrany konkrétních koridorů a ploch. Proto pro ÚP Životice u Nového Jičína vyplývají z PÚR ČR pouze obecně platné povinnosti a republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území, např.

čl. 14 – Ve veřejném zájmu chránit a rozvíjet přírodní, civilizační a kulturní hodnoty území včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví. Zachovat ráz urbanistické struktury území, struktury osídlení a kulturní krajiny, které jsou výrazem identity území, jeho historie a tradice....Jejich ochrana by měla být provázána s potřebami ekonomického a sociálního rozvoje v souladu s principy udržitelného rozvoje...

čl. 16 - Při stanovování způsobu využití území v územně plánovací dokumentaci dávat přednost komplexním řešením před uplatňováním jednostranných hledisek a požadavků, které ve svých důsledcích zhoršují stav i hodnoty území...

čl. 18 – Podporovat polycentrický rozvoj sídelní struktury. Vytvářet předpoklady pro posílení partnerství mezi městskými a venkovskými oblastmi a zlepšit tak jejich konkurenceschopnost.

čl. 19 – Hospodárně využívat zastavěné území (podpora přestaveb revitalizací a sanací území) a zajistit ochranu nezastavěného území (zejména zemědělské a lesní půdy) a zachování veřejné zeleně, včetně minimalizace její fragmentace.

čl. 20 –...při územně plánovací činnosti,... respektovat veřejné zájmy např. ochrany biologické rozmanitosti a kvality životního prostředí, zejména formou důsledné ochrany zvláště chráněných území, lokalit soustavy Natura 2000, mokřadů,... Vytvářet územní podmínky pro implementaci a respektování ÚSES a zvyšování a udržování ekologické stability a k zajištění ekologických funkcí krajiny i v ostatní volné krajině...

čl. 22 –Vytvářet podmínky pro rozvoj různých forem cestovního ruchu např. cykloturistika...

čl. 23 - Podle místních podmínek vytvářet předpoklady pro lepší dostupnost území a zkvalitnění dopravní a technické infrastruktury s ohledem na prostupnost krajiny. Při umísťování dopravní a technické infrastruktury zachovat prostupnost krajiny a minimalizovat rozsah fragmentace krajiny;....

čl. 24 – Možnosti nové výstavby posuzovat vždy s ohledem na to, jaké vyvolá nároky na změny veřejné dopravní infrastruktury a veřejné dopravy. Vytvářet podmínky pro zvyšování bezpečnosti a plynulosti dopravy, ochrany a bezpečnosti obyvatelstva a zlepšování jeho ochrany před hlukem a emisemi, s ohledem na to vytvářet v území podmínky pro environmentálně šetrné formy dopravy (např. železniční, cyklistickou).

čl. 25 - Vytvářet podmínky pro preventivní ochranu území a obyvatelstva před potenciálními riziky a přírodními katastrofami v území (záplavy, sesuvy půdy, eroze atd.) s cílem minimalizovat rozsah případných škod. Zejména zajistit územní ochranu ploch potřebných pro 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.

čl. 26 – Vymezovat zastavitelné plochy v záplavových územích a umísťovat do nich veřejnou infrastrukturu jen ve zcela výjimečných a zvláště odůvodněných případech. Vymezovat a chránit zastavitelné plochy pro přemístění zástavby z území s vysokou mírou rizika vzniku povodňových škod.

čl. 27 – Vytvářet podmínky pro koordinované umísťování veřejné infrastruktury v území a její rozvoj a tím podporovat její účelné využívání v rámci sídelní struktury.

čl. 28 – ...zohledňovat nároky dalšího vývoje území, požadovat jeho řešení ve všech potřebných souvislostech, včetně nároků na veřejnou infrastrukturu...

čl. 30 – Úroveň technické infrastruktury, zejména dodávku vody a zpracování odpadních vod je nutno koncipovat tak, aby splňovala požadavky na vysokou kvalitu života v současnosti i v budoucnosti.

Z hlediska konkrétních požadavků PÚR ČR na vymezení koridorů veřejně prospěšných staveb se území obce týkají dva koridory technické infrastruktury:

- záměr E3 - vymezení koridoru pro zdvojení vedení VVN 400kV – V403 z el. stanice Prosenice – do el. stanice Nošovice,
- záměr DV3 – koridor pro prodloužení produktovodu v nové trase Loukov-Sedlnice.

Hodnocení: +

Návrh Územního plánu Životice u Nového Jičína respektuje Politiku územního rozvoje ČR 2008 ve všech výše uvedených článcích včetně vymezení ploch 49, 51, 52 pro zvýšení přenosové schopnosti a posílení energetické infrastruktury a plochy 54 pro dálkový produktovod. Návrh ÚP Životice u Nového Jičína se soustředí ve značné míře na nejpalčivější problém obce, kterým je omezení bydlení v záplavové oblasti a zmírnění rizika budoucích opakovaných škod na životech a majetku. Návrh územního plánu zároveň zachovává krajinářské hodnoty území přírodního parku a respektuje historickou strukturu území se zástavbou soustředěnou podél vodního toku, kterou však posunuje z dosahu ohrožení záplavami.

1.2.2 Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje

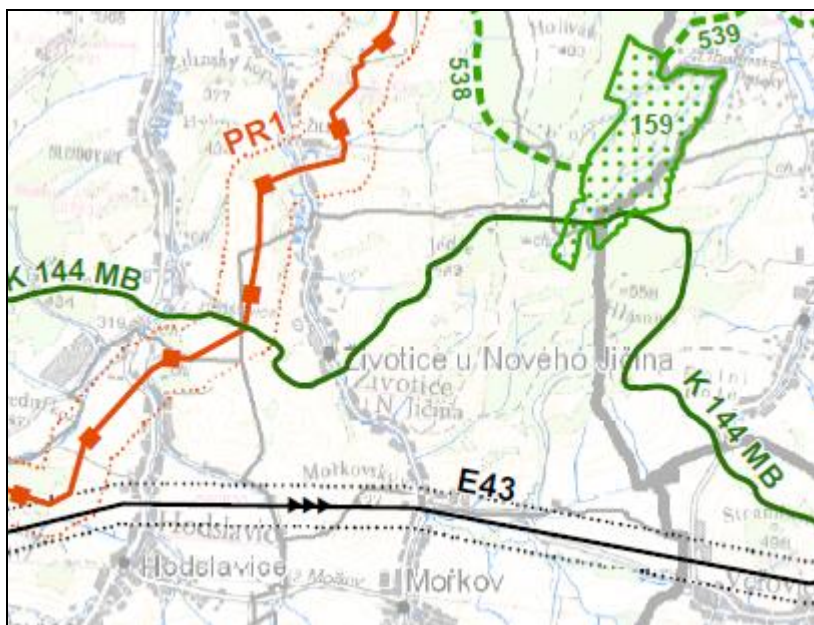
Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje (dále ZÚR MSK), vydávané formou opatření obecné povahy, jsou územně plánovací dokumentací kraje. Zásady územního rozvoje v nadmístních souvislostech území kraje zpřesňují a rozvíjejí cíle a úkoly územního plánování v souladu s politikou územního rozvoje, určují strategii pro jejich naplňování a koordinují územně plánovací činnost obcí. Zásady územního rozvoje stanovují základní požadavky na účelné a hospodárné uspořádání území kraje, vymezují plochy a koridory nadmístního významu a stanovují požadavky na jejich využití, vymezují plochy a koridory pro veřejně prospěšné stavby, veřejně prospěšná opatření a stanovují kritéria pro rozhodování o změnách využití území.

ZÚR MSK vydalo Zastupitelstvo Moravskoslezského kraje dne 22.12.2010 usnesením č. 16/1426. Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje jako opatření obecné povahy nabyly účinnosti dne 4. 2. 2011. Tímto dnem také pozbyly platnosti původní ÚPN VÚC na území kraje.

Ze ZÚR MSK vyplývá pro obec Životice u Nového Jičína požadavek respektovat následující plochy a koridory nadmístního významu (viz Obr. 1.1):

- koridor veřejně prospěšné stavby zdvojení vedení ZVN 400kV E43,
- koridoru veřejně prospěšné stavby produktovodu PR1,
- koridor pro veřejně prospěšné opatření: nadregionální biokoridor K 145 MB,
- regionálního biocentra 232.

Obr. 1.1: Plochy a koridory nadmístního významu a ÚSES pro obec Životice u Nového Jičína (zdroj ZÚR MSK)



Hodnocení: ++

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína respektuje územní požadavky ZÚR MSK. Podrobné vyhodnocení souladu návrhu ÚP s nadřazenou dokumentací je obsahem textové části návrhu územního plánu, v kapitole a) Odůvodnění návrhu ÚP - Vyhodnocení koordinace využívání území z hlediska širších vztahů, včetně souladu s územně plánovací dokumentací vydanou krajem.

1.2.3 Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje

Vyhodnocení Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje bylo schváleno usnesením zastupitelstva kraje č. 24/2096 dne 26. června 2008. Obsahem dokumentace je vyhodnocení základního programového dokumentu „Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje“, schváleného Zastupitelstvem Moravskoslezského kraje, usnesením č. 24/979/1 ze dne 10. června 2004 a definice návrhu dalších kroků a opatření pro jeho naplňování.

Pro území obce Životice u Nového Jičína nevznáší koncepce žádné konkrétní požadavky.

Vyhodnocení: 0

1.2.4 Bílá kniha – seznam investičních staveb na silniční síti II. a III. třídy Moravskoslezského kraje

Bílá kniha je komplexním materiálem Moravskoslezského kraje, který systematicky mapuje stav komunikací II. a III. třídy na území kraje a vyhodnocuje potřebnost investic, rekonstrukcí a modernizací na této silniční síti. Je podkladem pro tvorbu krátkodobých (plánovací období 1 - 2 roky) a střednědobých investičních plánů (plánovací období 3 – 5 let) i koncepčních úvah s horizontem nad 10 let. Jedná se o otevřený materiál, který podle požadavků Moravskoslezského kraje zpracovává a pravidelně aktualizuje Správa silnic Moravskoslezského kraje. Bílá kniha byla schválena usnesením zastupitelstva kraje č. 16/1389 ze dne 01.03.2007 a naposledy aktualizována v listopadu 2013.

Pro územní plánování nevyplývají z Bílé knihy pro obec Životice u Nového Jičína žádné konkrétní požadavky.

Vyhodnocení: 0

1.2.5 Krajský integrovaný program ke zlepšení kvality ovzduší Moravskoslezského kraje

4. března 2009 byl nařízením Moravskoslezského kraje č. 1/2009 vydán Krajský integrovaný program ke zlepšení kvality ovzduší Moravskoslezského kraje. Jeho cílem je zajistit na celém území kraje kvalitu ovzduší splňující zákonem stanovené požadavky (imisní limity a cílové imisní limity) a přispět k dodržení závazků, které Česká republika přijala v oblasti omezování emisí znečišťujících látek do ovzduší (národní emisní stropy). Pro dosažení vymezeného cíle jsou stanoveny jednotlivé priority, které jsou podrobně popsány v uvedeném koncepčním dokumentu. Prioritami programu je snížení imisní zátěže suspendovanými částicemi velikostní frakce PM₁₀ (vztahuje se především na obce vyhlášené jako oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší), snížení emisí oxidů dusíku, těkavých organických látek a oxidu siřičitého (vztahuje se na celé území kraje).

Z navrhovaných opatření, která jsou součástí programu, jsou ve vztahu k územnímu plánování následující:

1.1: Snížení primárních emisí tuhých znečišťujících látek z bodových a plošných zdrojů;
podopatření 1.1.1: Rozvoj environmentálně příznivé energetické infrastruktury s aktivitami:

- plynofikace obcí nebo jejich částí,

- rozvoj stávajících sítí CZT, která by vedla ke zvýšení efektivity dodávky tepla, snížení ztrát tepla v rozvodech CZT,
- budování nových efektivních systémů CZT

podopatření 1.1.4: Omezení prašnosti z plošných a liniových zdrojů s aktivitami:

- úprava (zpevnění) povrchu komunikací,
- úprava ostatních prašných ploch (zatravněním, zalesněním).

1.3: „Vymístění“ zdrojů emisí tuhých znečišťujících látek mimo obydlené oblasti,

podopatření 1.3.1: Budování silničních obchvatů měst a obcí,

A.1.6.Opatření k omezení prašnosti cílenou výsadbou zeleně:

- výsadba izolační zeleně,
- zvyšování podílu zeleně ve městech a obcích,
- ochrana zemědělsky využívaných pozemků před větrnou erozí.

Krajský integrovaný program ke zlepšení kvality ovzduší Moravskoslezského kraje byl aktualizován v roce 2012. Aktualizace hodnotí účinnost opatření programu a stanovuje soubor aktualizovaných opatření, z nichž z hlediska územního plánování lze jmenovat následující:

MSK_HR8: Územní plánování – využití ploch v územně plánovacích dokumentacích musí respektovat kvalitu ovzduší v lokalitě a vzdálenost případného zdroje emisí znečišťujících nebo pachových látek od obytné zástavby. V případě ploch, u kterých jejich využití nevyloučí umístování zdrojů emisí znečišťujících nebo pachových látek pořizovatel ÚPD stanoví podmínku z hlediska ochrany ovzduší pro využití těchto ploch, zejména vhodně volit přípustný druh činnosti (podnikatelských aktivit, výroby), rozsah a kapacitu nových zdrojů, umísťovat pouze stacionární zdroje emisí vybavené technologiemi zajišťujícími minimalizaci emisí znečišťujících nebo pachových látek, atd.

MSK_HR2: Snížení emisí prachu výsadbou izolační zeleně – omezení prašnosti z liniových zdrojů znečišťování ovzduší a parkovišť cílenou výsadbou vhodně umístěné a vhodně vybrané ochranné zeleně (stromy, keře).

MSK_HM15: Rozvoj environmentálně příznivé infrastruktury – zahrnuje plánovanou výstavbu rozvodů plynu a přípojek plynu, rozvodů CZT, omezení ztrát v rozvodech tepla.

MSK_HM18: Opatření proti prašnosti z plošných a liniových zdrojů výsadbou izolační zeleně – omezení prašnosti z plošných a liniových zdrojů znečišťování ovzduší cílenou výsadbou ochranné zeleně (stromy, keře) na pozemcích obcí.

Hodnocení: ++

Územní plán Životice u Nového Jičína je v souladu s předmětným koncepčním materiálem. Stávající plynovodní síť STL plynovodu je dokumentací stabilizována a zásobování nových lokalit pro výstavbu je řešeno doplněním nových úseků STL plynovodu. K ochraně navrhovaných ploch bydlení jsou v prostoru mezi budoucí obytnou zástavbou

a plochami pro výrobu navrženy pásy izolační zeleně, která bude mít funkci ochrannou a estetickou. Zeleň bude sloužit k izolaci obytných objektů před negativními vlivy výroby, dopravy a technické infrastruktury.

1.2.6 Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje jako základní koncepční dokument v oblasti vodohospodářské politiky byl zastupitelstvem Moravskoslezského kraje schválen v září 2004. Cílem plánu je vytvoření podmínek pro zajištění žádoucí úrovně vodohospodářské infrastruktury na území Moravskoslezského kraje. Součástí plánu je i vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou v souladu s požadavky příslušné směrnice Evropských společenství. Plán rozvoje vodovodů a kanalizací navrhuje rozvoj zásobování pitnou vodou, odkanalizování a likvidaci odpadních vod spolu s časovým upřednostněním v jednotlivých lokalitách kraje s ohledem na vlastnické vztahy, možnosti financování a ekonomickou průchodnost navržených postupů.

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací byl již 8x aktualizován, obce Životice u Nového Jičína se týká aktualizace č. 2, schválená usnesením zastupitelstva MSK č. 4/228 ze dne 22.04.2009, kterou jsou upřesněny podmínky a parametry výstavby splaškové kanalizace v obci. Aktualizovaný plán předpokládá výstavbu splaškové kanalizace pro napojení 460 EO do roku 2010.

Z hlediska zajištění pitné vody Plán rozvoje vodovodů a kanalizací MSK konstatuje problém absence veřejného vodovodu a nedostatečné kvality i kvantity vody v soukromých studních. Návrh řešení je napojení obce na systém vodovodu Bordovice, Veřovice, Mořkov a ze sítě Mořkova plnit gravitačně akumulaci pro Životice 100 m³ s max. hladinou vody cca 365,0 m n.m. Z akumulace provést rozvodnou síť v obci s jedním tlakovým pásmem.

Hodnocení: ++

Výstavba splaškové kanalizace byla v obci Životice u Nového Jičína již realizována. Zajišťuje odvod splaškových vod z celého území obce. Kanalizace je provedena jako součást odkanalizování splaškových vod části Novojičínska a napojuje se na již zrealizovanou kanalizaci v obci Žilina u Nového Jičína a slouží pro napojení splaškové kanalizace z obce Mořkov v souladu s Plánem rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje.

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína integruje projekt „Vodovod Životice u Nového Jičína“, který navrhuje řešení připojení na rozvodnou vodovodní síť obce Mořkov a specifikuje podrobnosti řešení. Návrh územního plánu vymezuje potřebné plochy a trasy pro realizaci záměru.

1.2.7 Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje

Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje schválilo Zastupitelstvo Moravskoslezského kraje na svém 25. zasedání dne 30. 9. 2004 usnesením č. 25/1120/1 a vydalo Obecně závaznou vyhlášku Moravskoslezského kraje č. 2/2004, kterou se vyhlašuje jeho závazná část. Cílem Plánu odpadového hospodářství je vytvoření vhodných podmínek jak pro předcházení a minimalizaci vzniku odpadů, tak i pro adekvátní způsob nakládání s nimi. Plán odpadového hospodářství definuje obecné zásady dle plánu odpadového hospodářství ČR a obecná opatření na úrovni kraje. Prioritním strategickým cílem POH ČR je materiálové využívání odpadů, především jeho klasických využitelných složek jako je papír a lepenka, sklo, plasty, kovy a bioodpady. Důležitým úkolem je separace nebezpečných složek komunálního odpadu.

Hodnocení: ++

Pro Územní plán Životice u Nového Jičína, jako obce, na jejímž území je lokalizována skládka odpadů, se týká především jeden z prioritních cílů koncepce, tj. minimalizace negativních vlivů na zdraví lidí a životní prostředí při nakládání s odpady. Návrh územního plánu je s tímto cílem v souladu vhodným vymezením plochy pro rozšíření skládky mimo současně zastavěné území, vymezením ploch izolační zeleně a vymezením územní rezervy pro zalesnění plochy vzniklé po uzavření části skládky a její rekultivaci. Vymezení plochy pro rozšíření skládky odpadů odpovídá dlouhodobé strategii původního zájmového sdružení obcí a měst pro likvidaci odpadů.

1.2.8 Koncepce strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje

Koncepci strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje schválilo Zastupitelstvo Moravskoslezského kraje na svém 5. zasedání dne 23.06.2005 usnesením č. 5/298/1. Cíle a principy koncepce ochrany přírody Moravskoslezského kraje vychází z cílů a principů Státního programu ochrany přírody a krajiny, dokumentu schváleném usnesením vlády č. 415 ze dne 17. června 1998 a dále z provedené analýzy území.

Územně plánovací dokumentace obcí jsou podle této koncepce nástrojem k realizaci dlouhodobých cílů v ochraně přírody a krajiny v rámci okruhu 1 – obecná územní a druhová ochrana, a to cílů 1.1. Vymezení ÚSES a 1.2. Realizace ÚSES.

Hodnocení: ++

Zastavitelné plochy ÚP Životice u Nového Jičína nejsou v kolizi se skladebnými částmi ÚSES a nebudou mít negativní vliv na předměty ochrany EVL Libotín. Návrh územního plánu naopak jednoznačně vymezuje nadregionální biokoridor K 145 MB a regionální biocentrum 232 v souladu s nadřazenou dokumentací, doplňuje skladebné části nadregionálního ÚSES a zceluje síť lokálních ÚSES.

1.2.9 Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje

Územní energetická koncepce vychází ze státní energetické koncepce a obsahuje cíle a principy řešení energetického hospodářství na úrovni kraje. Státní energetická koncepce je strategickým dokumentem s výhledem na 20 let, vyjadřujícím cíle státu v energetickém hospodářství v souladu s potřebami hospodářského a společenského rozvoje, včetně ochrany životního prostředí. Schválena byla usnesením vlády České republiky č. 211 ze dne 10.03.2004.

Základní cíle a priority státní energetické koncepce jsou následující:

- maximalizace energetické efektivity,
- zajištění vhodného poměru prvotních energetických zdrojů,
- zajištění maximální šetrnosti vůči životnímu prostředí,
- dokončení transformace a liberalizace energetického hospodářství.

Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje stanovuje zásady pro územní plánování a regulativy pro stanovení způsobu energetického zásobování územních jednotek. Pro obec Životice u Nového Jičína navrhuje přednostní zásobování zemním plynem a využití biomasy na bázi lokálních a objektových zdrojů tepla. Přípustně podmíněné jsou i jiné zdroje tepla mimo kombinované výroby tepla a elektřiny na bázi spalování komunálních odpadů.

Hodnocení: ++

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína je v souladu s uvedeným koncepčním materiálem. Stávající plynovodní síť STL plynovodu je dokumentací stabilizována a zásobování nových lokalit pro výstavbu je řešeno doplněním nových úseků STL plynovodu. Rovněž základní systém zásobování obce elektrickou energií je plně stabilizován. Zásobování nových ploch pro výstavbu elektrickou energií je zajištěno návrhem 3 zahušťovacích trafostanic v návaznosti na lokality určené k zastavění. Trafostanice TZ2 a TZ3 jsou napojeny na stávající systém zásobování obce elektrickou energií novými úseky vedení VN 22kV

1.2.10 Koncepce rozvoje zemědělství a venkova Moravskoslezského kraje

Koncepce rozvoje zemědělství a venkova MSK (2005) formuluje tři základní strategické cíle:

- zlepšování kvality života ve venkovských oblastech,
- podpora konkurenceschopného, multifunkčního a diverzifikovaného zemědělství,
- péče o krajinu a zlepšování životního prostředí.

Rozvoj venkova musí být chápán komplexně - jako komplexní a vyvážený rozvoj venkovských oblastí jako celku, všech jeho složek i stránek. Základními složkami rozvoje venkova jsou hospodářský rozvoj, ochrana a péče o životní prostředí, společenský rozvoj a kulturní rozvoj. Tyto složky se vzájemně ovlivňují a doplňují a v rozvoji venkova musí být všechny zastoupeny. Pro obec Životice u Nového Jičína nevyplývají z předmětné koncepce žádné specifické požadavky mimo obecně formulovaných strategických cílů a opatření.

Hodnocení: ++

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína zajišťuje ochranu přírodních hodnot situováním nové zástavby v těsné návaznosti na stávající objekty a v prolukách tak, aby nenarušovala okolní volnou krajinu, výškovým omezením zástavby v návrhových plochách v návaznosti na konfiguraci terénu, stabilizací ÚSES, PUPFL a přiměřenými požadavky na zábor ZPF v souvislosti s vymezením zastavitelných ploch.

1.2.11 Politika životního prostředí Moravskoslezského kraje

Politika životního prostředí Moravskoslezského kraje, která byla zpracována v roce 2012, je souhrnný strategický dokument, který spojuje a koordinuje cíle a opatření jednotlivých dílčích koncepcí v oblasti životního prostředí a přináší soubor prioritních opatření a konkrétních projektů s potenciálem pozitivního vlivu na zlepšení kvality životního prostředí a současně přispění k celkovému ekonomickému a sociálnímu rozvoji kraje. Z hlediska územního plánování lze jmenovat následující opatření:

OO17_Rozvoj environmentálně příznivé dopravní infrastruktury – mj. rozvoj pěších zón a cyklostezek

OV14_Řešení ohrožení lidských sídel povodněmi a suchem včetně dopadů změn klimatu na budoucí zajištění zásobování obyvatel a protipovodňovou ochranu – cílem je zajištění požadovaného množství vody pro pitné účely a další využití s deklarovanou zabezpečeností její dodávky. Zajištění standardní úrovně povodňové ochrany lidských sídel.

OV18_Úprava významných vodních toků přes intravilány obcí a měst kraje – vliv na povodňovou ochranu s cílem zajištění standardní úrovně povodňové ochrany lidských sídel.

Hodnocení: ++

Ochrana před povodněmi je prioritou návrhu ÚP Životice u Nového Jičína, který vymezuje nové plochy pro výstavbu objektů určených k bydlení mimo plochy ohrožené povodněmi, vymezuje plochu 34 pro záchytnou vodní nádrž, plochy 107 a 108 pro hráze suchých poldrů, plochy pro interakční prvky s protierozní funkcí a umožňuje řešit protierozní a protipovodňová opatření v zemědělských plochách.

Rozvoj cyklostezek je zajištěn vymezením ploch č. 48, 49, 50 určených pro přestavbu na cyklostezku, které se nacházejí v jihozápadní okrajové části k.ú. Životice u Nového Jičína v trase bývalé železniční trati Hostašovice – Nový Jičín.

1.2.12 Koncepce rozvoje cyklistické dopravy Moravskoslezského kraje

Koncepce rozvoje cyklistické dopravy byla schválena usnesením zastupitelstva kraje č. 17/1486 dne 26. dubna 2007. Tento dokument vymezuje páteční síť cyklostezek s vazbou na mezinárodní, dálkové a nadregionální sítě cyklistické dopravy, které budou podporovány

působením kraje, a formuluje obecné strategické cíle. Obec Životice u Nového Jičína zůstává nejen mimo oblast stávající i navrhované páteřní sítě cyklostezek, územím neprocházejí ani místní cyklotrasy.

Hodnocení: +

Přestože Koncepce rozvoje cyklistické dopravy Moravskoslezského kraje nestanovuje pro obec Životice u Nového Jičína žádné konkrétní požadavky, návrh ÚP vymezuje plochy č. 48, 49, 50 určené pro přestavbu bývalé železniční trati na cyklostezku.

1.2.13 Plán oblasti Povodí Odry

Plán oblasti povodí Odry vstoupil v platnost dne 11.12.2009. Program opatření se skládá z návrhů opatření, které jsou obsaženy v jednotlivých kapitolách plánu. Jedná se zejména o tzv. dobré postupy, návrhy na výstavbu čistíren odpadních vod a kanalizačních systémů, odstranění starých ekologických zátěží, ochrana vod před znečištěním ze zemědělských zdrojů a dalších.

Obec Životice u Nového Jičína je situována převážně ve vodním útvaru povrchových vod 20068000 Jičínka po soutok s tokem Zrzávka, jejichž ekologický stav je nevyhovující z důvodu nedostatečného odkanalizování a čištění komunálních odpadních vod. Pro obec tak z dokumentu vyplývá konkrétní požadavek na výstavbu ČOV, s kterou dokument počítal až po roce 2015.

Z hlediska ochrany před povodněmi je pro území obce dokumentem stanoveno konkrétní opatření OD130151 typu „Suché a polosuché poldry, Úpravy toků“ s názvem Jičínka, Životice u NJ, které popisuje současný stav slovy: „tok prochází intravilánem obce souběžně se státní silnicí, povodněmi ohrožovány i místní komunikace, výrobní závod a technická infrastruktura, povodněmi ohrožena i škola, výrobní závod a státní silnice, kapacita vodního toku v obci se pohybuje od Q5-Q20, možnosti zkapacitnění koryta jsou velmi omezené“ a navrhuje zvýšit úroveň protipovodňové ochrany ze současného stavu Q_{10} na Q_{20} , tedy na tzv. „dvacetiletou vodu“, a to tak, že na základě závěrů studie realizovat v kritických místech částečné zkapacitnění koryta a případně provést výstavbu retenčních prostor nad obcí.

Z hlediska ochrany podzemních vod náleží území obce Životice u Nového Jičína do hydrogeologického rajónu základní vrstvy 3213 Flyš v mezipovodí Odry, jehož chemický stav je nevyhovující z důvodu zatížení podzemních a povrchových vod z plošného znečištění a negativní vlivy starých ekologických zátěží a nevyhovujících skládek odpadů na jakost vod (týká se Autopalů Nový Jičín a Tatry Kopřivnice). Pro zlepšení stavu dokument navrhuje následující opatření (mimo sanací výše uvedených starých zátěží):

OD100205: Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě - Provedení studie, která bude analyzovat původ chloridů a identifikovat jejich zdroje. V případě znečištění vodních zdrojů

způsobené zimním solením silnic bude hledána náprava v používání inertních posypů vozovek. Pro identifikované zdroje znečištění chloridy budou navržena nápravná opatření.

OD100202: Omezení obsahu síranů v podzemní vodě - Provedení studie, která zjistí původ síranů podle izotopového složení síry. V případě antropogenního původu budou identifikovány zdroje síranů a navržena nápravná opatření.

OD100107: Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod – respektování zákonných požadavků na skladování a způsob používání zemědělských dusíkatých hnojiv.

Jedná se o opatření bez konkrétního dopadu do procesu územního plánování.

Hodnocení: ++

Výstavba kanalizace v obci byla již realizována. Odkanalizování obce je řešeno novou oddílnou kanalizací s odvedením a likvidací splaškových vod na ČOV Nový Jičín a se zaústěním dešťových vod do místních vodních toků. Při průchodu inženýrských sítí soukromými pozemky jsou v dokumentaci vymezeny plochy veřejně prospěšných staveb pro výstavbu páteřního vodovodního řadu, případně kanalizace - plochy č. 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61.

Ochrana před povodněmi je prioritou návrhu ÚP Životice u Nového Jičína, který vymezuje nové plochy pro výstavbu objektů určených k bydlení mimo plochy ohrožené povodněmi, vymezuje plochu 34 pro záchytnou vodní nádrž, plochy 107 a 108 pro hráze suchých polderů, plochy pro interakční prvky s protierozní funkcí a umožňuje řešit protierozní a protipovodňová opatření v zemědělských plochách.

Umožněním plynofikace rozvojových ploch zakládá návrh ÚP Životice u Nového Jičína předpoklad pro snížení depozice oxidů síry, které vznikají spalováním pevných odpadů.

1.2.14 Povodňový plán obce Životice u Nového Jičína

Povodňový plán obce Životice u Nového Jičína je základním dokumentem pro řízení ochrany před povodněmi ve správním území obce. Skládá se ze čtyř částí, a to z části úvodní, věcné, organizační a grafické. Zatímco pro vlastní ochranu před povodní je nejdůležitější organizační část, fáze územního plánování spadá do fáze věcné, která charakterizuje zájmové území, druh a rozsah ohrožení a stanovuje opatření k ochraně před povodněmi. V oddílu 1. Přípravná opatření a opatření při nebezpečí vzniku povodně je jako první bod jmenováno „stanovení záplavových území“. Záplavové území řeky Jičínky bylo včetně vymezení aktivní zóny vyhlášeno Městským úřadem Nový Jičín dne 17.08.201, č. j. OŽP/59782/2010, na 10,4. až 17.09. říčním km v k.ú. Žilina u Nového Jičína, Životice u Nového Jičína a Mořkov.

Hodnocení: +

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína vyznačuje v grafické části záplavové území v rozlišení Q_5 , Q_{20} , Q_{50} a Q_{100} , v těchto lokalitách nevymezuje žádné rozvojové plochy

s výjimkou plochy přestavby č. 30. Návrh územního plánu naopak vytváří podmínky pro vymístění trvalého bydlení ze záplavové oblasti.

2. ZHODNOCENÍ VZTAHU ÚP ŽIVOTICE U NOVÉHO JIČÍNA K CÍLŮM OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘIJATÝM NA VNITROSTÁTNÍ ÚROVNI

Návrh Územního plánu Životice u Nového Jičína byl Kap. 1 srovnán s prioritami a hlavními cíli koncepčních dokumentů pro oblast životního prostředí na národní a krajské úrovni. Návrh ÚP Životice u Nového Jičína z těchto strategických koncepčních dokumentací vychází a územně zpřesňuje část záměrů v nich obsažených.

Návrh Územního plánu Životice u Nového Jičína je v souladu s cíli nadřazených strategických dokumentů, případně s nimi není v rozporu.

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

3.1 Vymezení území

Obec Životice u Nového Jičína leží v jižní části Moravskoslezského kraje v okrese Nový Jičín cca 6 km od města Nový Jičín, který je pro obec přirozeným spádovým střediskem a zároveň i obcí s rozšířenou působností.

Obr. 3.1: Území obce Životice u Nového Jičína (zdroj Národní geoportál INSPIRE, <http://geoportal.gov.cz>)



Životice u Nového Jičína jsou podhorskou obcí rozkládající se v oblasti přírodního parku Podbeskydí, ze severovýchodu ji obklopují vrcholy Jedle a Hlásnice, z jihu Mořkovská hora. Nadmořská výška zastavěného území obce se pohybuje kolem 332 m n. m. (zdroj www.zivoticeunj), nejvyšším vrcholem je Jedle o nadmořské výšce 544 m.

Přirozenou osou území je vodní tok Jičinka, s ním souběžně vedená silnice III/4832 z Nového Jičína do Mořkova. Terén území je členitý, modelovaný především údolím toku

Jičínky, podél které se v délce cca 3 km rozkládá většina zástavby. Tato struktura se stala obcí osudnou v roce 2009, kdy zasáhla Životice a okolní obce ničivá povodeň. Tou byla zničena i železniční trať, která již nebyla obnovena.

Rozloha správního území je 908 ha (<http://mesta.obce.cz>). K 01.01.2013 bylo v obci Životice u Nového Jičína přihlášeno k trvalému pobytu 623 obyvatel (zdroj www.mvcr.cz). Zástavba v Životicích u Nového Jičína má převažující venkovský charakter s rodinnými domky a zemědělskými usedlostmi.

Sousedními katastry k. ú. Životice u Nového Jičína jsou k. ú. Hodslavice, k. ú. Mořkov, k. ú. Veřovice, k. ú. Ženklaava, k. ú. Rybí, k. ú. Žilina u Nového Jičína, k. ú. Bludovice u Nového Jičína.

3.2 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území

3.2.1 Klimatologická charakteristika

Klimatické podmínky řešeného území jsou dány jeho nadmořskou výškou a orografickými poměry. Klimatologicky leží řešené území v mírně teplé, srážkově bohaté oblasti, podle klimatické regionalizace dle Quitta (Quitt, 1971) v klimatické oblasti MT9.

Tab. 3.1: Charakteristika klimatické oblasti MT9

Klimatická charakteristika	Klimatická oblast MT9
Počet letních dnů	30 - 40
Počet dnů s průměr. tepl. 10 °C a více	140 - 160
Počet mrazových dnů	110 - 130
Počet ledových dnů	30 - 40
Prům. teplota v lednu (°C)	-3 až -4
Prům. teplota v červenci (°C)	17 – 18
Prům. teplota v dubnu (°C)	6 - 7
Prům. teplota v říjnu (°C)	7 - 8
Prům. poč. dnů se srážkami 1mm a více	100 – 120
Srážkový úhrn ve vegetačním období v	400 – 450
Srážkový úhrn v zimním období v mm	250 – 300
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	60 – 80
Počet dnů zamračených	120 – 150
Počet dnů jasných	40 - 50

3.2.2 Kvalita ovzduší

Ministerstvo životního prostředí zveřejňuje každoročně seznam zón a aglomerací, v kterých jsou vymezeny oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší. Imisní limity pro ochranu lidského zdraví jsou podle zákona o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb. stanoveny pro oxid siřičitý, částice frakce PM_{10} , oxid dusičitý, olovo, oxid uhelnatý, benzen, kadmium, arsen, nikl, benzo(a)pyren (indikátor znečištění polycyklickými aromatickými uhlovodíky), troposférický ozón a částice frakce $PM_{2,5}$ v městských pozadových lokalitách. Imisní limity pro ochranu ekosystémů a vegetace jsou stanoveny pro oxid siřičitý, oxidy dusíku, troposférický ozón (AOT40) pro území národních parků a chráněných krajinných oblastí, území s nadmořskou výškou 800 m n. m. a vyšší a ostatní vybrané lesní oblasti.

Moravskoslezský kraj patří v rámci České republiky mezi oblasti s nejvíce znečištěným ovzduším. Podle ročenky Českého hydrometeorologického ústavu Znečištění ovzduší na území České republiky byl v roce 2013 v rámci území obce s rozšířenou působností Nový Jičín překročen imisní limit pro suspendované částice frakce PM_{10} (36. max 24h průměr $> 50 \mu g \cdot m^{-3}$) na 99,9 % území obce s rozšířenou působností, imisní limit pro suspendované částice frakce $PM_{2,5}$ (roční průměr $> 25 \mu g \cdot m^{-3}$) na 23,4 % území obce s rozšířenou působností a imisní limit pro BaP (roční průměr $> 1 ng \cdot m^{-3}$) byl překročen na 100 % území obce s rozšířenou působností. Imisní limit koncentrace troposférického ozónu O_3 pro ochranu zdraví lidí (max. denní 8h klouzavý průměr $> 120 \mu g \cdot m^{-3}$) byl překročen na 1,8 % SO ORP.

Obec Životice u Nového Jičína tak patří mezi oblasti s oblastí s překročenými imisními limity pro ochranu zdraví lidí, a to přesto, že v obci není žádný významný zdroj znečištění lokalizován. Silnice III/4832 z Nového Jičína do Mořkova je středně zatížená, denně po ní projede 3 519 vozidel, převážně osobních. Nejbližšími velkými stacionárními zdroji jsou VOP CZ, s.p. - areál Bludovice s emisemi ze spalování zemního plynu, VFU Brno ŠZP Nový Jičín - provoz živočišné výroby Nový Jičín – Žilina s emisemi amoniaku a Dalkia Česká republika, a.s. , provoz Nový Jičín s emisemi ze spalování zemního plynu.

3.2.3 Voda

Povrchové vody

Řešené území se nachází v povodí řeky Odry a tedy úmoří Baltského moře. Rozhodujícím vodním tokem v území je řeka Jičínka (dílčí povodí 2-01-01-069), která pramení ve Veřovických vrších na západním svahu Velkého Javorníku. Protéká Veřovicemi, Mořkovem, Životicemi, Žilinou, Novým Jičínem a Kunínem. Ústí zprava do Odry severně od Kunína. Do Jičínky se na území obce vlévá několik bezejmenných převážně pravobřežních přítoků.

Jičínka je významným vodním tokem podle vyhlášky č. 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činnosti souvisejících

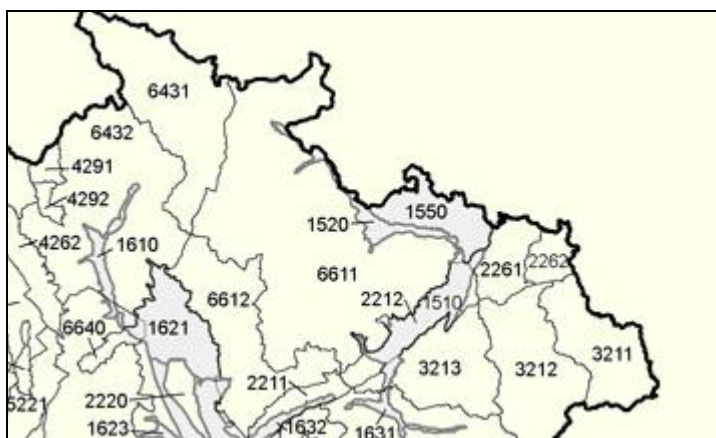
se správou vodních toků. Podle nařízení vlády č. 71/2003 Sb. je Jičínka a její přítoky v řešeném území povrchovou vodou vhodnou pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů – lososové vody, platí proto pro ně ukazatele a hodnoty jakosti, dané Přílohou č. 2 nařízení 71/2003 Sb.

K. ú. Životice u Nového Jičína ovlivňuje záplavové území řeky Jičínky, které bylo včetně vymezení aktivní zóny vyhlášeno Městským úřadem Nový Jičín dne 17.08.201, č. j. OŽP/59782/2010, na 10,4. až 17.09. říčním km v k.ú. Žilina u Nového Jičína, Životice u Nového Jičína a Mořkov.

Podzemní voda

Území obce Životice u Nového Jičína náleží do hydrogeologického rajónu základní vrstvy 3213 Flyš v mezípodolí Odry, tvořenému sedimenty paleogénu a křídou Karpatské soustavy - jílovci, pískovci a vápence. Jedná se o kolektor o rozloze 554,6 km² s lokálním zvodněním a volnou hladinou. Tento hydrogeologický kolektor je charakteristický puklinovou propustností a velmi nízkou průtočností s koeficientem transmisivity nižším než 10⁻⁴ m².s⁻¹. Podzemní vody jsou zpravidla Ca – Mg - HCO₃ typu. Celková mineralizace se nejčastěji pohybuje v rozpětí 0,3 - 1 g/l.

Obr. 3.2: Hydrogeologická rajonizace (www.chmi.cz)



Zdrojem vody pro obyvatele obce jsou vlastní studně, v nichž však kvalita vody z mikrobiologického hlediska zpravidla neodpovídá normě pro pitnou vodu. V území je registrováno rovněž několik studánek – Pod Jedlí (648), U houbaře (3815), bezejmenná (3812) a bezejmenná (3814) (zdroj Národní registr pramenů a studánek).

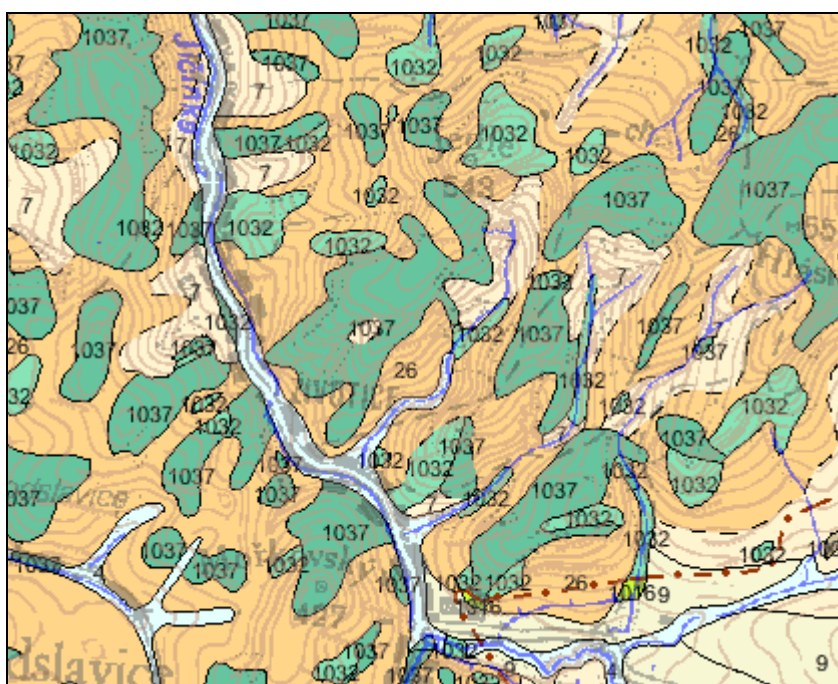
3.2.4 Geologie, geomorfologie

Geomorfologicky náleží obec Životice u Nového Jičína do Alpsko-himalájského systému, provincie Západní Karpaty, subprovincie Vnější Západní Karpaty. Zde patří k oblasti Západobeskydské podhůří, celku Podbeskydská pahorkatina, podcelku Štramberská vrchovina, kde se dělí do okrsků Libotínské vrchy ve východní části území a Petřkovické

vrchy v západní části, přičemž hranici mezi okrsky tvoří zhruba řeka Jičínka. Petřkovicé vrchy zaujímají prostor krátkých hřbetů, většinou probíhajících ve směru JJZ – SSV. Libotínské vrchy, které na ně navazují za údolím Jičínky, se skládají se ze tří vzájemně dosti izolovaných vyvýšenin budovaných převážně paleovulkanickými magmatity (Bína, J., Demek, J., 2012).

Geologické podloží tvoří především křídové sedimenty a vulkanity, v údolích vodních toků překryté kvartérními sedimenty. Různorodost geologického položí z hlediska odolnosti vůči erozně denundačním pochodům je hlavní příčinou pestrosti a malebnosti Štramberské vrchoviny (Bína, J., Demek, J., 2012).

Obr. 3.3: Geologická mapa (ČGS Geofond – Mapový server)



Legenda:

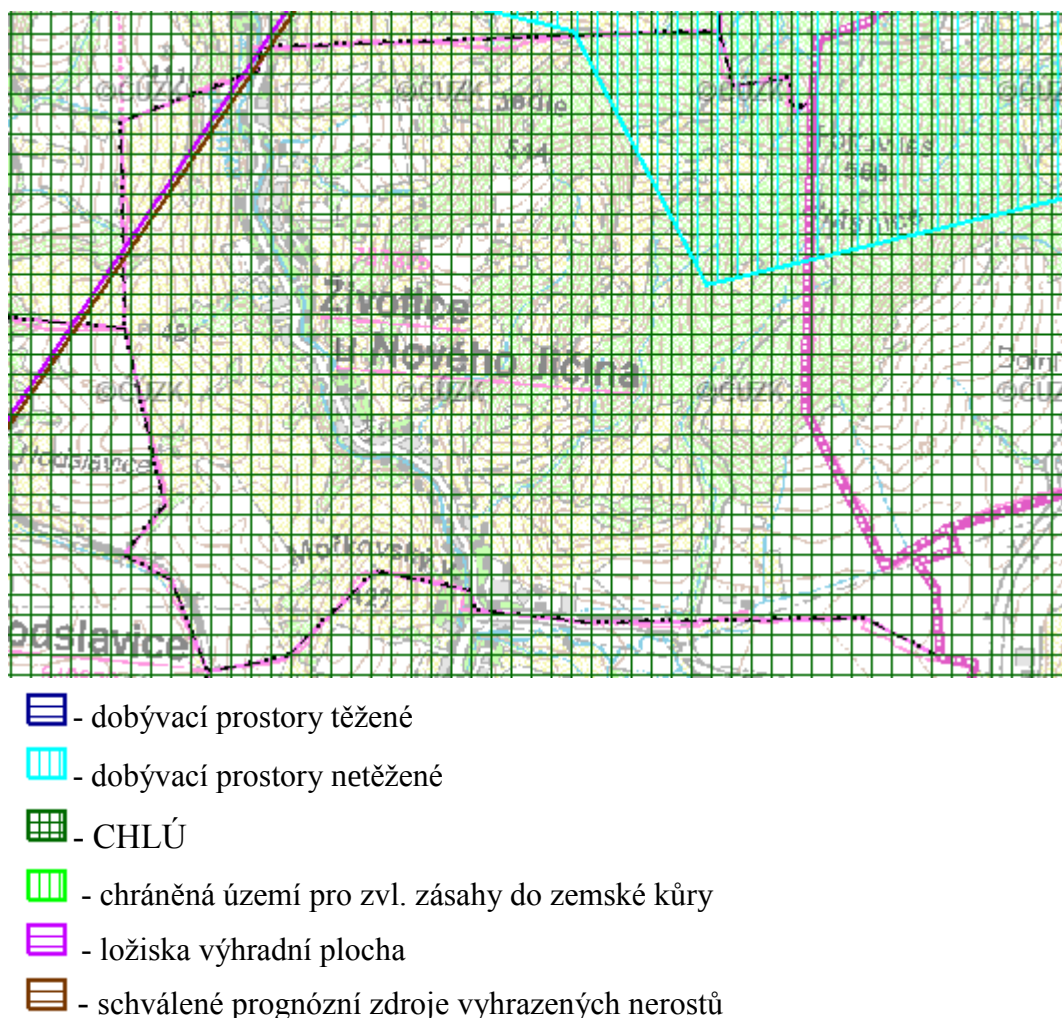
- 7: svahové sedimenty (hlína, kameny)
Stáří: kvartér, Typ hornin: sedimenty nezpevněné
- 4: nivní sedimenty (písek, hlína, štěrk)
Stáří: kvartér, Typ hornin: sedimenty nezpevněné
- 26: zvětraliny
Stáří: neogén, kvartér, Typ hornin: sedimenty nezpevněné
- 1032: jílovec, pískovec, pelokarbonát,
Stáří: křída, Typ hornin: sedimenty zpevněné
- 1037: vulkanity (těšínit, pikrit) a vulkanoklastika (tuf, tufit),
Stáří: křída, Typ hornin: vulkanity

Celé správní území obce Životice u Nového Jičína je situováno v území výhradního ložiska nerostných surovin Mořkov – Frenštát (č. ložiska 3171900). V k.ú. Životice u Nového Jičína je stanoveno chráněné ložiskové území 14400000 Čs. část Hornoslezské pánve pro černé uhlí a zemní plyn.

Do SV části území zasahuje dobývací prostor č. 40028 Štrambersk II (zásobník) pro zemní plyn a chráněná ložisková území 15457200 Štrambersk II a 40025000 Štrambersk III chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry, podzemní zásobník plynu, a ložisko výhradní plocha Příbor – jih (Štrambersk) – PZP (č. ložiska 3154572).

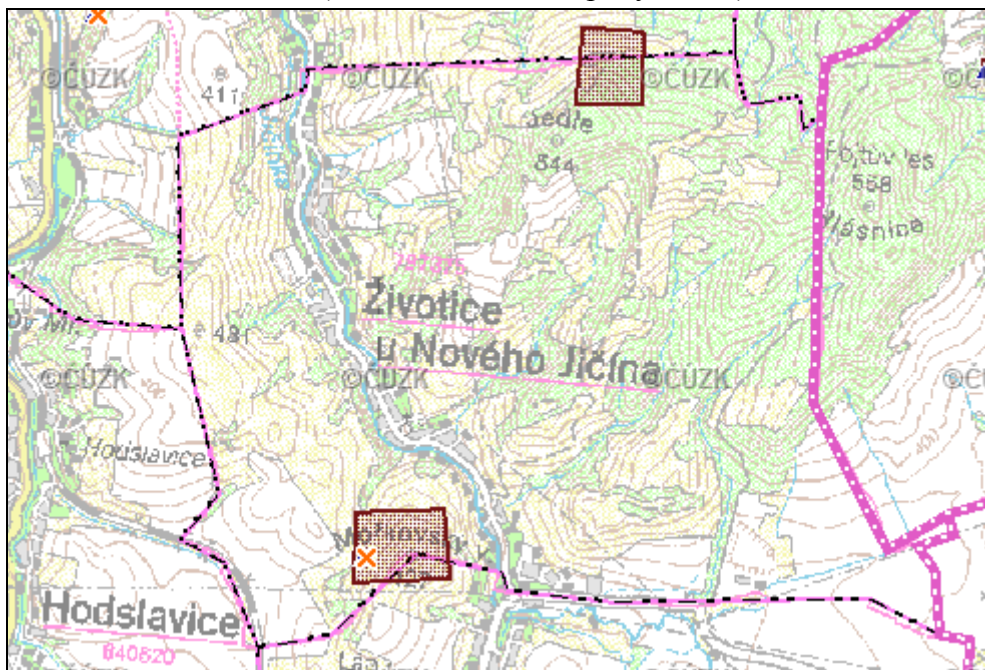
Do SZ části území zasahuje plocha schváleného prognózní zdroje vyhrazených nerostů - černého uhlí, Nový Jičín – Hodslavice, č. . 901240000.

Obr. 3.4: Surovinový informační systém (ČGS Geofond – Mapový server)



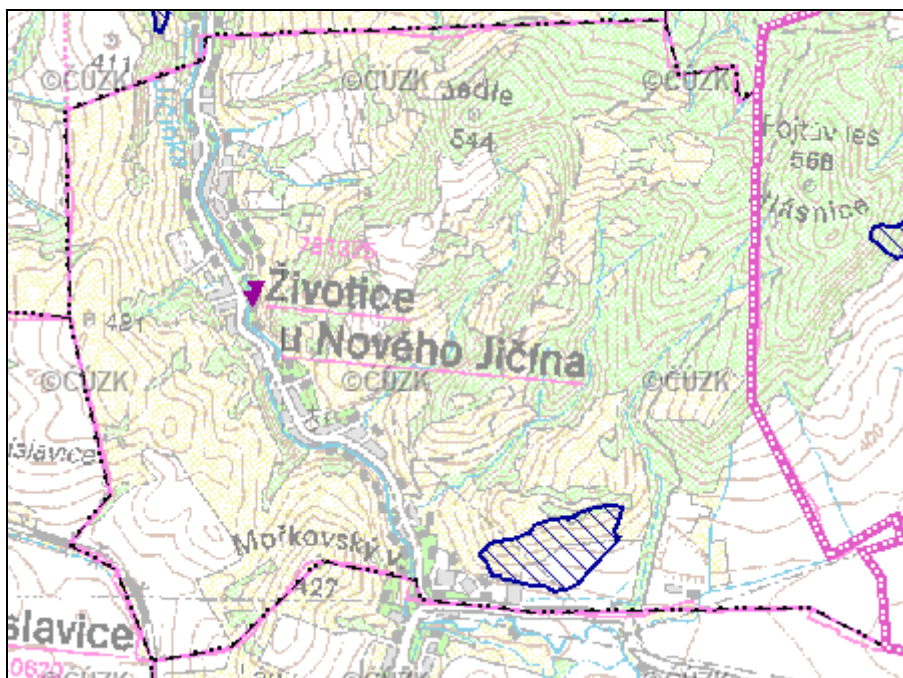
Na k.ú. Životice u Nového Jičína zasahují 2 poddolovaná území z těžby rud prováděné do 19.stol. – č. 4499 Žilina u Nového Jičína, železné rudy, a č. 4498 Životice u Nového Jičína, železné rudy (viz Obr. 3.5).

Obr. 3.5: Poddolovaná území (ČGS Geofond – Mapový server)



V k.ú. Životice u Nového Jičína jsou evidovány dva aktivní body sesuvů a jedna plocha, potenciálně ohrožená sesuvy– viz Obr. 3.6.

Obr. 3.6: Plochy ohrožené sesuvy (ČGS Geofond – Mapový server)



Legenda:

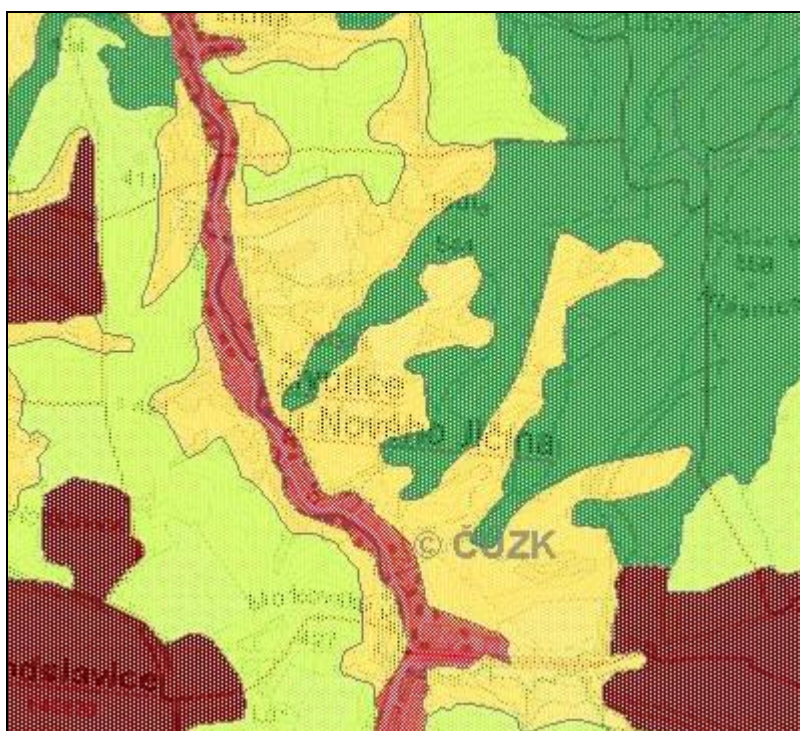
- ▲ Sesuvy aktivní bod
- ▲ Sesuvy ostatní bod
- ▨ Sesuvy aktivní plocha
- ▨ Sesuvy ostatní plocha

3.2.5 Krajinný pokryv, půdní fond

Krajinný pokryv

Osou řešeného území je tok Jičínky a přiléhající zástavba obce Životice u Nového Jičína, která je obklopena převážně plochami směsice polí, luk a trvalých plodin. Zemědělská půda tvoří 67 % území. Na Libotínských vrších se rozkládají lesy, které zaujímají 23 % území (zdroj www.zivoticeunj.cz). V Životicích u Nového Jičína je nízký podíl orné zemědělské půdy. Ta se nachází zejména v jihovýchodní části území viz - Obr. 3.7.

Obr. 3.7: Krajinný pokryv obce Životice u Nového Jičína (zdroj <http://geoportal.gov.cz>, podklady– EEA, MŽP, CENIA)



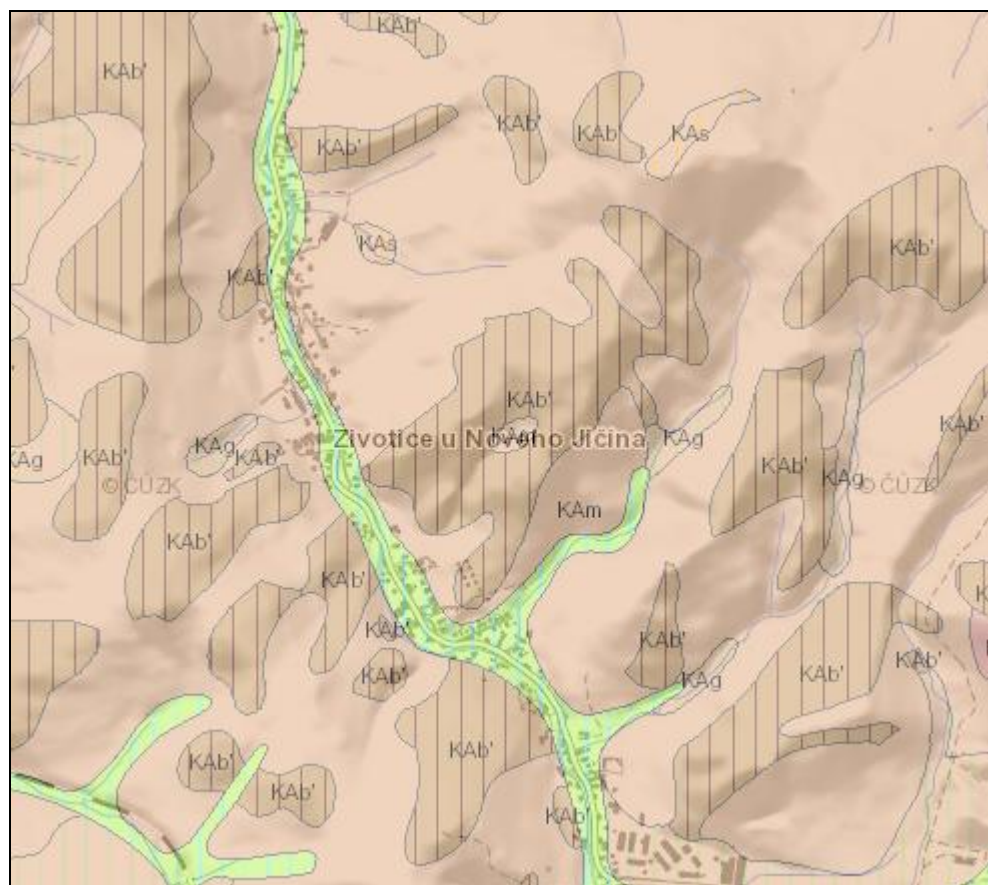
Legenda:

- Uměle přetvořené povrchy
- Orná půda
- Trvalé plodiny
- Travní porosty
- Smíšené zemědělské oblasti
- Les a polopřírodní vegetace

Půda

Z hlediska půdních poměrů jsou v řešeném území nejvíce zastoupeny kambizemě, a to kambizem oglejená KAg a kamizem eutrofní KAb'. Nivní plochy vodních toků pokrývá modální fluvizem. Situace je uvedena na obrázku 3.8.

Obr. 3.8: Půdní mapa (zdroj <http://mapy.geology.cz/pudy/>)



Legenda:

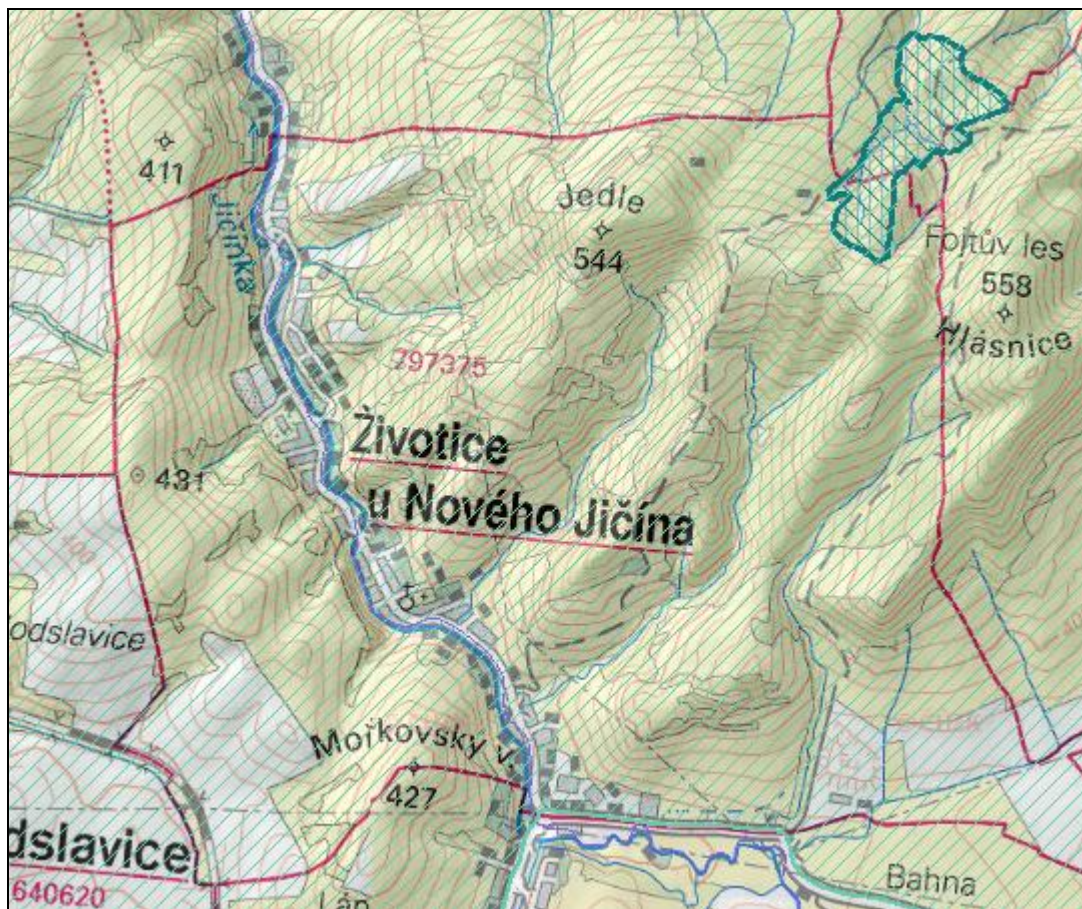
-  FLm fluvizem modální
-  KAb' kambizem eutrofní
-  KAg kambizem oglejená
-  KAg' kambizem slabě oglejená
-  KAl kambizem luvická

3.2.6 Ochrana přírody

3.2.6.1 Natura 2000

V severovýchodní části území do k. ú. Životice u Nového Jičína zasahuje evropsky významná lokalita soustavy Natura 2000 Libotín (CZ0810021). Jedná se o cenný soubor lesních porostů s přirozenou druhovou skladbou a o ornitologicky zajímavé území. Hnízdí zde datel černý (*Dryocopus martius*) a občas též čáp černý (*Ciconia nigra*) (zdroj www.nature.cz).

Obr. 3.9: EVL Lipotín  a PP Podbeskydí  (zdroj Národní geoportál INSPIRE)



Předmětem ochrany EVL jsou přírodní stanoviště:

- 6510 - Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (Arrhenatherion, Brachypodio-Centaureion nemoralis,
- 7220 - Petrifikující prameny s tvorbou pěnvců (Cratoneurion),
- 9130 - Bučiny asociace Asperulo-Fagetum,
- 9170 - Dubohabřiny asociace Galio-Carpinetum,
- 9180 - Lesy svazu Tilio-Acerion na svazích, sutích a v roklich,
- 91E0 - Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae.

3.2.6.2 Přírodní park Podbeskydí

Přírodní park Podbeskydí o rozloze 125 km² byl vyhlášen v roce 1994 vyhláškou Okresního úřadu Nový Jičín na území tehdejšího okresu Nový Jičín v nejpozoruhodnější části Podradhošťské pahorkatiny, která je představována Štramberskou vrchovinou se dvěma odlišnými částmi - ženklavskou a hodslavickou.

Z hlediska geomorfologického byla rozdělena na tři pásma. Kromě Štramberské vrchoviny ve střední části, o jejíž výjimečnost se zasluhují v západní (hodslavické) části četné pahorky a hřbety vyvěřelin pikritů a těšinitů, v centrální části (ženklavské) pak vrchy vápencového bradla Štramberského, je to výrazná úpatní Veřovická brázda podél severozápadního okraje pásma Moravskoslezských Beskyd a Příborská pahorkatina v území mezi Sedlnicí, Příborem, Brušperkem a Paskovem.

Posláním přírodního parku Podbeskydí je především zachování krajinného rázu, který je typický pro toto území, a mimořádnou druhovou pestrost živých organismů a přírodních krás.

3.2.6.3 ÚSES – územní systém ekologické stability

Územní systém ekologické stability (dále ÚSES) je podle § 3 písmene a) zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny vzájemně propojený soubor přirozených i pozmeněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu. Hlavním smyslem ÚSES je posílit ekologickou stabilitu krajiny zachováním nebo obnovením stabilních ekosystémů a jejich vzájemných vazeb.

Územní systém ekologické stability je celistvá síť, tvořená biocentry a biokoridory, které se podle významu, kvality a plochy rozlišují na nadregionální, regionální a lokální.

Biocentra zabezpečují prostor pro vývoj populací rostlin a živočichů typických pro odpovídající ekosystémy. Jsou to oblasti umožňující trvalé přežití vybraných taxonů (tj. skupin konkrétních organismů) tím, že jim poskytují dostatečné potravní i úkrytové možnosti. Biokoridor je lineární úsek krajiny, který umožňuje migraci organismů mezi jednotlivými biocentry.

Nadregionální skladebné části ÚSES jsou na území obce Životice u Nového Jičína zastoupeny nadregionálním biokoridorem K 144 MB s cílovými ekosystémy mezofilní hájové, příp. mezofilní bučinné. V něm je vloženo regionální biocentrum 159 Libotín s cílovými mezofilními bučinnými společenstvy, které je situováno především v k. ú. Rybí, ale svým jižním okrajem zasahuje i do řešeného území. Systém ekologické stability je na území obce dále tvořen plochami a koridory lokálního ÚSES, které jsou zastoupeny dvěma lokálními biocentry, z nichž jedno je vloženo do NRBK, a sítě lokálních biokoridorů. Všechny tyto skladebné části ÚSES leží v ochranné zóně NRBK, která činí 2 km na každou stranu od osy NRBK a jejímž účelem podpora koridorového efektu. To znamená, že všechny skladebné části regionálních a místních ÚSES, významné krajinné prvky a společenstva

s vyšším stupněm ekologické stability („kostra ekologické stability“) nacházející se v zóně jsou chápány jako součást nadregionálního biokoridoru.

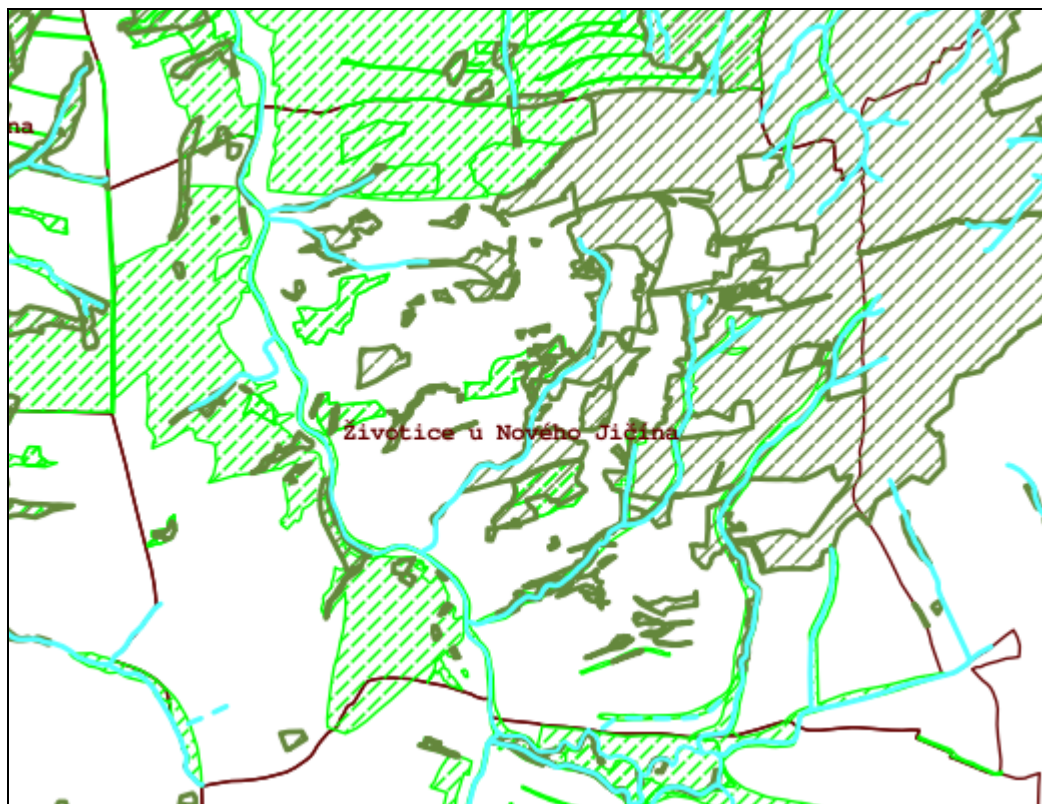
3.2.6.4 VKP

Na území obce Životice u Nového Jičína se nacházejí významné krajinné prvky taxativně stanovené přímo zákonem č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, a to lesy a vodní toky.

Dále jsou na území obce Životice u Nového Jičína registrovány významné krajinné prvky typu:

- mokřadní – č. 35387, 35389, 35470,
- krajinářský – č. 35366, 35390, 35394, 35242,
- geologický a botanický – 35385, 137, 35309, 35310, 35311.

Obr. 3.10: VKP na území obce Nové Životice (zdroj ÚAP ORP Nový Jičín)



Legenda:

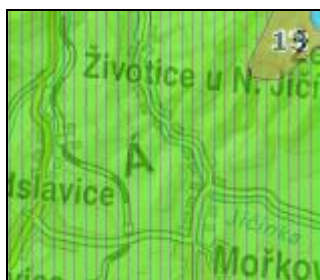
-  - les
-  - vodní tok
-  - registrovaný VKP

3.2.7 Flóra, fauna

Flóra

Z hlediska regionálně fytogeografického členění ČR leží obec Životice u Nového Jičína ve fytogeografickém obvodu Karpatské mezofytikum ve fytogeografickém okrese 76a Moravská brána vlastní.

Obr. 3.11: Potencionální přirozená vegetace, fytogeografické okresy a biochory (zdroj Národní geoportál INSPIRE))



Legenda:

10 - Ostřicová dubohabřina

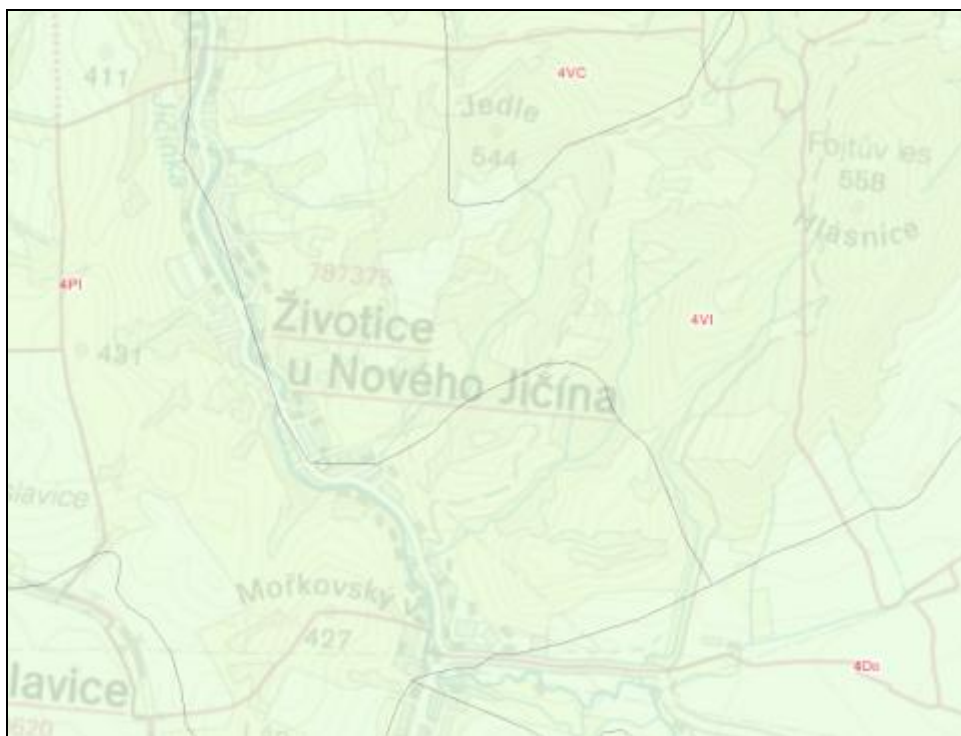
13 - Suťové a roklínové lesy kolinních až montánních poloh

Rostlinný pokryv, který je pro tuto oblast přirozený a který by se zde vytvořil za předpokladu vyloučení jakékoliv další činnosti člověka, je v převážné většině území ostřicová dubohabřina (*Carici pilosae – Carpinetum*), pouze v severovýchodní části území by se vytvořily suťové a roklínové lesy kolinních až montánních poloh (*Aceri- Carpinetum*, *Lunario- Aceretum*, *Mercuriali – Fraxinetum*, *Scolopendrio – Fraxinetum*).

Podle Biogeografického členění České republiky (M. Culek, 1996) se obec Životice u Nového Jičína nachází v západokarpatské podprovincii, která je součástí biogeografické provincie středoevropských listnatých lesů, v Podbeskydském regionu 3.5 ve 4. vegetačním stupni (bukový) s biochorami 4PI – pahorkatiny na bazických neovulkanitech 4 v.s., 4 VI - vrchoviny na bazických neovulkanitech 4 v.s. a 4 VC - vrchoviny na slinitém flyši 4 v.s. – viz Obr. 3.12.

Vzhledem k chráněným druhům rostlin je významná EVL Libotín, kde roste měsíčnice vytrvalá (*Lunaria rediviva*), lýkovec jedovatý (*Daphne mezereum*), prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*) a okrotice bílá (*Cephalanthera damasonium*).

Obr. 3.12: Biochory v území obce Životice u Nového Jičína (zdroj mapový server AOPK, MapoMat)

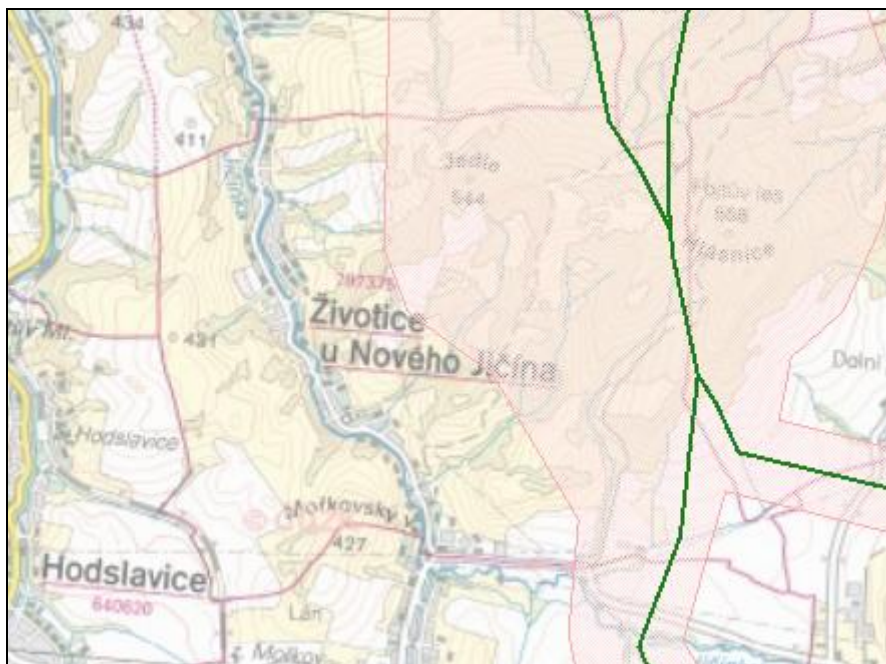


Fauna

Pro Podbeskydský bioregion je charakteristická mozaiková fauna předkarpatských pahorkatin. Jsou zde zastoupeny významné druhy savců např. ježek východní (*Erinaceus concolor*), plch lesní (*Dryomys nitedula*) a myšice temnopásá (*Apodemus agrarius*). Z ptáků má významné zastoupení břehule říční (*Riparia riparia*) a lejsek malý (*Ficedula parva*). Třidu obojživelníků zde zastupuje mlok skvrnitý (*Salamandra salamandra*) a kuňka žlutobřichá (*Bombina variegata*). Z významných zástupců měkkýšů jsou zde vřetenatka nadmutá (*Vestia turgida*), vřetenatka hrubá (*Vestia gulo*), řasnatka nadmutá (*Macrogastra tumba*), vlahovka karpatská (*Monachoides vicina*), skelnatka drnová (*Oxychilus cellarius*), suchomilka panonská (*Candidula soosiana*), trojzubka stepní (*Chondrula tridens*) a sudovka skalní (*Orcula dolium*). Významným druhem ze třídy hmyzu je jasoň červenooký (*Parnassius apollo*) (zdroj Macháčková, M., 2009).

Území obce Životice u Nového Jičína je součástí migračně významného území pro velké savce, po východní hranici území procházejí dálkové migrační koridory – viz Obr. 3.13.

Obr. 3.13: Migrační koridory pro velké savce (zdroj MapoMat, <http://mapy.nature.cz/>)



Legenda:

-  Dálkový migrační koridor
-  Migračně významné území

3.2.8 Typologie krajiny

Typologie české krajiny je z hlediska jejích přírodních, socioekonomických a kulturně historických vlastností hodnocena s použitím třech rámcových krajinných typologických řad (Rámcové krajinné typy, Löw a kol., 2006):

- I. rámcové typy sídelních krajín
- II. rámcové typy využití krajín
- III. rámcové typy georeliéfu krajín

Z hlediska této typologie leží celé území obce Životice u Nového Jičína v sídelní krajině vrcholně středověké kolonizace Carpatica, z hlediska využití v lesozemědělské krajině a z hlediska reliéfu v krajině vrchovin Carpatica.

3.2.9 Radonový index geologického podloží

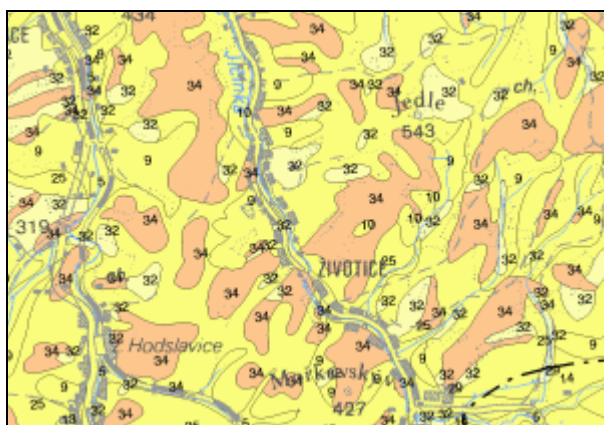
Radonový index geologického podloží určuje míru pravděpodobnosti, s jakou je možno očekávat úroveň objemové aktivity radonu v dané geologické jednotce. Hlavním zdrojem radonu, pronikajícího do objektů, jsou horniny v podloží stavby. Vyšší kategorie radonového indexu podloží proto určuje i vyšší pravděpodobnost výskytu hodnot radonu nad 200 Bq.m^{-3} v existujících objektech (hodnota EOAR – ekvivalentní objemové aktivity

radonu). Tím indikuje i míru pozornosti, kterou je nutno věnovat opatřením proti pronikání radonu z podloží u nově stavěných objektů.

Mapa sledované oblasti je předmětem Obrázku 3.14 (Česká geologická služba, mapový list 25-21C Nový Jičín). Radonový index vyjádřený v mapách je klasifikován třemi základními kategoriemi (nízká, střední, vysoká) a jednou přechodnou kategorií (nízká až střední). Tento přechodný radonový index je charakteristický pro nehomogenní kvartérní sedimenty.

Kategorie radonového indexu geologického podloží, uvedená v mapě 1: 50 000, vyjadřuje statisticky převažující kategorii v dané geologické jednotce. Zastavěné území obce se podle této mapy nachází většinou v oblasti přechodné až střední kategorie radonového indexu.

Obr. 3.14: Mapa radonového indexu (www.geology.cz, mapa 25-21C Nový Jičín)



Legenda: převažující kategorie radonového indexu geologického podloží Životice u Nového Jičína

-  → nízká kategorie radonového indexu ¶
-  → přechodná (nehomogenní kvartérní sedimenty) ¶
-  → střední kategorie radonového indexu ¶

Převažující kategorie radonového indexu neznamena, že se u určitého typu hornin při měření radonu na stavebním pozemku setkáme pouze s jedinou kategorií radonového indexu. Dle informací ČGÚ zpravidla přibližně 20% až 30% měření spadá do jiné kategorie radonového indexu, což je dáno lokálními geologickými podmínkami měřených ploch. Proto vždy před zahájením konkrétní stavby musí být provedeno měření radonu v podloží, aby byly zohledněny lokální, mnohdy velmi proměnlivé geologické podmínky (§6 odst. 4 zákona 18/1997 Sb. v platném znění, tzv. Atomový zákon).

3.2.10 Archeologická naleziště, historické památky

Přestože obec Životice u Nového Jičína má bohatou historii a první písemná zmínka o ní pochází z roku 1399, v obci nejsou registrovány nemovité kulturní památky. Dominantou obce je zděný chrám sv. Jana Křtitele, který byl vystaven v roce 1902 na místě původního dřevěného kostela sv. Jana z roku 1451, který v roce 1898 zcela shořel (zdroj www.zivoticeunj.cz). Dále se zde nacházejí drobné sakrální památky místní významu, např. socha sv. Jana Nepomuckého.

V k. ú. Životice u Nového Jičína jsou však registrována archeologická lokalita „středověké a novověké jádro obce“, pořadové číslo Státního archeologického seznamu 25-21-21/1 (viz Obr. 3.15). Jedná se o území s archeologickými nálezy typu II, tj. území, na němž dosud nebyl pozitivně prokázán výskyt archeologických nálezů, ale určité indicie mu nasvědčují nebo byl prokázán zatím jen nespolehlivě; pravděpodobnost výskytu archeologických nálezů 51 - 100 %. Území obce je proto nutné pokládat za území s archeologickými nálezy ve smyslu § 22, odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění.

Obr. 3.15: Archeologické lokality na území obce Životice u Nového Jičína (zdroj ww.npu.cz)



3.2.11 Vývoj složek ŽP bez realizace územně plánovací dokumentace ve vztahu k posuzovaným záměrům

V případě, že by nebyl schválen nový územní plán schválen, zůstal by až do konce roku 2020 v platnosti stávající územní plán obce. Vzhledem k chráněným územím by v řešeném území by v případě neschválení ÚP Životice u Nového Jičína nemělo dojít k žádnému negativnímu ovlivnění přírody a krajiny, neboť ta jsou stabilizována a ekologicky cenné plochy, tj. především EVL Libotín, přírodní park Podbeskydí a významné krajinné prvky jsou chráněny podle zvláštních předpisů.

Bez realizace územně plánovací dokumentace by nedošlo k doplnění a scelení sítě územního systému ekologické stability, které návrh ÚP Životice u Nového Jičína upřesňuje a vymezuje jako plochy přírodní nebo plochy krajinné zeleně, současně vymezuje všechny zemědělské pozemky v katastrálním území jako plochy, v kterých jsou umožněna opatření ke zvýšení ekologické stability území.

Bez realizace územního plánu by nedošlo k vymezení části zastavitelných ploch a tím k záboru zemědělského půdního fondu, zároveň by rovněž nedošlo k vymezení části ploch ve vyšších polohách nad obcí a tím k ovlivnění vizuálních charakteristik sídla.

Bez realizace územního plánu by nemohla být realizována opatření ke zvýšení retenční schopnosti území a nedošlo by k omezení vzniku povodní.

Bez realizace územního plánu by nedošlo k vytvoření podmínek pro pokračování provozu řízené skládky odpadů, která se nachází v katastru obce a je již postupně rekultivována. Problém likvidace odpadů v Životicích a okolních obcích by bylo nutné řešit jiným způsobem.

Územní plán Životice u Nového Jičína reaguje na současné potřeby obce a vytváří předpoklad k jejímu kontinuálnímu rozvoji.

4. CHARAKTERISTIKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT REALIZACÍ ZÁMĚRŮ ÚP VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY

Cílem Územního plánu Životice u Nového Jičína je navrhnout plochy pro rozvoj bydlení se zvláštním zřetelem na řešení problematiky povodní tak, aby bylo umožněno postupné vymístění obytné zástavby z nebezpečných ploch opakovaně dotčených záplavami a k současnému rozvoji obytných funkcí obce. V dokumentaci je dále řešen rozvoj výroby, rozšíření areálu skládky odpadů, doplňkové občanské vybavenosti, rekreace, řemesel, výrobních služeb a samozásobitelské zemědělské produkce včetně souvisejícího rozvoje dopravní a technické vybavenosti.

Podle závěrů zjišťovacího řízení, které provedl Krajský úřad Moravskoslezského kraje, byl vyloučen významný vliv ÚP Životice u Nového Jičína na evropsky významné lokality a ptačí oblasti, naopak ale Krajský úřad Moravskoslezského kraje shledal nezbytnost komplexního posouzení vlivů územního plánu na životní prostředí, neboť Územní plán Životice u Nového Jičína představuje svým obsahem a zaměřením koncepci z oblasti územního plánování, která nevylučuje vymezení ploch pro případnou realizaci záměrů uvedených v příloze č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění a naplňuje tak ustanovení § 10a, odst. 1, písm. a), téhož zákona.

Sledované záměry územního plánu přinesou nebo mohou přinést následující změny v oblasti životního prostředí:

- zábor půdy, změnu zemědělského půdního fondu, zábor PUPFL,
- změnu dopravní zátěže území,
- změnu emisní a hlukové zátěže území,
- zvýšení produkce odpadů a zvýšení rizika kontaminace životního prostředí,
- vliv na podzemní a povrchové vody,
- změnu odtokových poměrů ze zastavěných ploch,
- vliv na horninové prostředí,
- změnu vegetace, vliv na faunu,
- změnu vzhledu krajiny.

4.1 Změna zemědělského půdního fondu a PUPFL

Při zpracování územního plánu musí být ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 zák. č. 334/1992 Sb. zajištěna ochrana zemědělského půdního fondu (ZPF). Podle ust. § 4 vyhlášky MŽP ČR č.13/1994 Sb. jsou zpracovatelé územně plánovací dokumentace povinni vyhodnotit předpokládané důsledky navrhovaného řešení rozvoje sídla na zemědělský půdní fond. Vyhodnocení požadavků na zábor ZPF dle vyhlášky 13/1994 Sb. je součástí Odůvodnění návrhu územního plánu.

Územní plán Životice u Nového Jičína navrhuje změny funkčního využití území, které si vyžádají pro zastavitelné plochy trvalý zábor ZPF o rozloze 28,80 ha, 1,91 ha zemědělské půdy je určeno k zalesnění a cca 10 ha půdy bude využito pro doplnění skladebných částí územního systému ekologické stability a interakčních prvků.

Přehled požadavků na zábor ZPF ve vztahu k jednotlivým funkčním plochám je uveden v Tab. 4.1.

Tab. 4.1: Změna zemědělského půdního fondu [ha]

Kód funkce	Využití	Zábor ZPF [ha]
Zastavitelné plochy		
BI	Plochy bydlení	9,47
SO.1	Plochy smíšené v centrální zóně	1,81
SO.3	Plochy smíšené obytné vesnické	4,37
RI	Plochy rekreace rodinné	0,95
DS	Plochy pro silniční dopravu	2,43
PV	Plochy veřejných prostranství s převahou zpevněných ploch	0,93
PZ	Plochy veřejných prostranství s převahou nezpevněných ploch	1,76
TE	Plochy pro energetiku	5,00
TV	Plochy pro vodní hospodářství	0,05
T*	Technická infrastruktura pro ochranu před povodněmi	0,31
V	Plochy pro výrobu a skladování	0,92
WT	Vodní plochy a toky	0,80
Zastavitelné plochy celkem		28,80
Plochy volné krajiny		
K a P	Plochy krajinné zeleně a plochy přírodní	do 10 ha
L	Plochy lesní	1,91

Návrh Územního plánu Životice u Nového Jičína vymezuje zastavitelné plochy s určením druhu plochy s rozdílným způsobem využití – členěno podle vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území. Z hlediska požadavků na zábor ZPF jsou nejvýznamnější zastavitelné plochy určené pro bydlení, především pro bydlení individuální v plochách BI spolu s plochami smíšenými obytnými vesnickými v plochách SO.3. Významnější zábor ZPF představují plochy pro energetiku, v těchto plochách se však jedná o teoretický zábor. Rozsah skutečných záborů ZPF bude v rámci realizace těchto záměrů (plochy č. 51, 52, 53, 54) významně snížen, neboť se jedná o vzdušné nadzemní nebo naopak podzemní stavby.

4.1.1 BPEJ a třídy ochrany ZPF

Základní mapovací a oceňovací jednotkou pro zemědělské půdy je bonitovaná půdně ekologická jednotka (dále BPEJ), kterou je pětímístný číselný kód vyjadřující hlavní půdní

a klimatické podmínky, které mají vliv na produkční schopnost zemědělské půdy a její ekonomické ohodnocení. Právním předpisem, kterým se stanovuje charakteristika bonitovaných půdně ekologických jednotek a postup pro jejich vedení a aktualizaci, je Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 327/1998 Sb. v platném znění (vyhláška 546/2002 Sb.).

První číslice BPEJ označuje klimatický region. Klimatické regiony jsou označeny kódy 0 – 9, byly vyčleněny na základě podkladů Českého hydrometeorologického ústavu v Praze výhradně pro účely bonitace zemědělského půdního fondu (ZPF) a zahrnují území s přibližně shodnými klimatickými podmínkami pro růst a vývoj zemědělských plodin. Obec Životice u Nového Jičína leží v klimatickém regionu 7, který je mírně teplý, vlhký, s průměrnou roční teplotou 6° – 7°C. Pravděpodobný úhrn srážek je 650 – 750 mm/rok, pravděpodobnost suchých vegetačních období 5 – 15%.

Hlavní půdní jednotka, kterou určuje druhá a třetí číslice kódu BPEJ, je účelové seskupení půdních forem, příbuzných ekologickými vlastnostmi, které jsou charakterizovány morfogenetickým půdním typem, subtypem, půdotvorným substrátem, zrnitostí a u některých hlavních půdních jednotek výraznou svažitostí, hloubkou půdního profilu, skeletovitostí a stupněm hydromorfismu. V ČR jich bylo vyčleněno 78, z nichž se v plochách předpokládaných záborů zemědělských pozemků, navrhovaných Územním plánem Životice u Nového Jičína vyskytují HPJ 24, 28, 40, 41, 48 a 49, v nezastavitelných plochách též 27:

24 Kambizemě modální eubazické až mezobazické i kambizemě pelické z přemístěných svahovin karbonátosilikátových hornin - flyše a kulmských břidlic, středně těžké až těžké, až středně skeletovité, se střední vododržností.

27 Kambizemě modální eubazické až mezobazické na pískovcích, drobách, kulmu, brdském kambriu, flyši, zrnitostně lehké nebo středně těžké lehčí, s různou skeletovitostí, půdy výsušné.

28 Kambizemě modální eubazické, kambizemě modální eutrofní na bazických a ultrabazických horninách a jejich tufech, převážně středně těžké, bez skeletu až středně skeletovité, s příznivými vlhkostními poměry, středně hluboké.

40 Půdy se sklonitostí vyšší než 12 stupňů, kambizemě, rendziny, pararendziny, rankery, regozemě, černoze, hnědozemě a další, zrnitostně středně těžké lehčí až lehké, s různou skeletovitostí, vláhově závislé na klimatu a expozici.

41 Půdy jako u HPJ 40 avšak zrnitostně středně těžké až velmi těžké s poněkud příznivějšími vláhovými poměry.

48 Kambizemě oglejené, rendziny kambické oglejené, pararendziny kambické oglejené a pseudogleje modální na opukách, břidlicích, permokarbonu nebo flyši, středně těžké lehčí až středně těžké, bez skeletu až středně skeletovité, se sklonem k dočasnému, převážně jarnímu zamokření.

49 Kambizemě pelické oglejené, rendziny pelické oglejené, pararendziny kambické a pelické oglejené a pelozemě oglejené na jílovitých zvětralinách břidlic,

permokarbonu a flyše, tufech a bazických vyvřelinách, zrnitostně těžké až velmi těžké až středně skeletovité, s vyšším sklonem k dočasnému zamokření.

Třídy ochrany ZPF

Podle Metodického pokynu MŽP ČR č.j.: OOLP/1067/96 z října 1996 jsou pozemky dle charakteristiky dané kódem BPEJ zařazeny do tříd ochrany ZPF:

Do I. třídy ochrany jsou zařazeny bonitně nejcenější půdy v jednotlivých klimatických regionech, které je možno odejmout ze ZPF pouze výjimečně, a to převážně na záměry související s obnovou ekologické stability krajiny, případně pro liniové stavby zásadního významu. Do II. třídy ochrany jsou situovány zemědělské půdy, které mají v rámci jednotlivých klimatických regionů nadprůměrnou produkční schopnost. Ve vztahu k ochraně ZPF jde o půdy vysoce chráněné, jen podmíněně odnímatelné a s ohledem na územní plánování také jen podmíněně zastavitelné.

Do III. třídy ochrany jsou sloučeny půdy v jednotlivých klimatických regionech s průměrnou produkční schopností a středním stupněm ochrany, které je možno využít pro případnou výstavbu. Do IV. třídy ochrany jsou zařazeny půdy s převážně podprůměrnou produkční schopností v rámci jednotlivých klimatických regionů, s jen omezenou ochranou, využitelné i pro výstavbu. Do V. třídy ochrany jsou zařazeny zejména půdy s velmi nízkou produkční schopností. Většinou jde o půdy pro zemědělské účely postradatelné. U těchto půd lze předpokládat efektivnější nezemědělské využití. Jde většinou o půdy s nižším stupněm ochrany s výjimkou vymezených ochranných pásem a chráněných území a dalších zájmů ochrany životního prostředí.

U tříd I a II je odejmutí ze ZPF problematické a podmíněné, u tříd III a IV je možné využití pro výstavbu, a pozemky zařazené do třídy V jsou k zástavbě doporučené.

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína vymezuje zastavitelné plochy a plochy změn v krajině převážně na půdách v V. třídě ochrany ZPF. Zastavitelné plochy jsou vymezeny v rozsahu 15,56 ha na půdách v V. třídě ochrany ZPF, což představuje 54,0 % vyčísleného záboru ZPF pro zastavitelné plochy. 7,13 ha, tj. 24,8 %, zastavitelných ploch je situováno na půdách ve IV. tř. ochrany ZPF, 6,11, tj. 21,2 %, zastavitelných ploch je lokalizováno na půdách ve III. třídě ochrany ZPF. Plochy krajinné zeleně, plochy přírodní a plochy lesní jsou navrženy v rozsahu do 12 ha na V., částečně IV. třídě ochrany ZPF. Návrh tak nepředstavuje zásah do nejvyšší bonitních půd v I. a II. třídě ochrany ZPF.

Znázornění jsou obsahem grafické části návrhu Územního plánu Životice u Nového Jičína - Výkres předpokládaných záborů půdního fondu, se zákresem všech zastavitelných ploch a identifikací druhů pozemků, které se na těchto plochách v současné době nacházejí.

4.1.2 Investice do půdy, cestní síť, pozemkové úpravy, ÚSES

U části pozemků v k. ú. Životice u Nového Jičína byly vloženy plošné investice do půdy pro zhotovení odvodňovacího systému. U nově navržených ploch 38 (výroba), 39, 46

(doprava), 43 (veřejné prostranství), 42 (bydlení v RD), 41, 44 (smíšené obytné plochy) situovaných dojde ke střetu s odvodněnými plochami. Plánovanou výstavbou by mohlo dojít k porušení melioračního zařízení a následnému zamokření pozemků, pokud by nebyl zohledněn průběh vedené meliorace, nebo pokud by nebyla meliorace pozemku nově zhotovena.

V v k.ú. Životice u Nového Jičína se nenachází zavlažovací zařízení, které by mohlo být záměrem narušeno.

Stávající cestní síť je návrhem ÚP respektována a v území stabilizována. Plochy územního systému ekologické stability (ÚSES) nejsou s navrhovanými zastavitelnými plochami v konfliktu s výjimkou křížení NRBK s koridorem pro produktovod.

Pozemkové úpravy v k. ú. Životice u Nového Jičína nebyly prováděny, výhledově je plánována komplexní pozemková úprava s předpokládaným datem zahájení 31.12.2014 (zdroj <http://eagri.cz>).

4.1.3 Záběr PUPFL

Ochrana lesů a zásady nakládání s pozemky určenými k plnění funkce lesa jsou dány zákonem 289/1995 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Návrh ÚP Životice u Nového Jičína předpokládá záběr lesních pozemků v minimálním rozsahu cca 0,1 ha pro výstavbu hrází suchých poldrů v plochách 107 a 108. Pro kompenzaci vymezuje dvě plochy určené k zalesnění:

- Plocha 77 – o rozsahu 1,711 ha je lokalizována v prostoru luk a pastvin v V. stupni přednosti ochrany ZPF.
- Plocha 80 - o rozsahu 0,202 ha je lokalizována na současných loukách, pastvinách a orné půdě v V. stupni přednosti ochrany ZPF.

Plochy 2, 8, 9, 10, 12, 14, 18, 19, 25, 29, 32, 33, 44 pro novou obytnou a rekreační výstavbu a návrhová plocha 34 pro výstavbu akumulčních vodních nádrží jsou lokalizovány cele nebo částečně ve vzdálenosti do 50 m od hranice lesa.

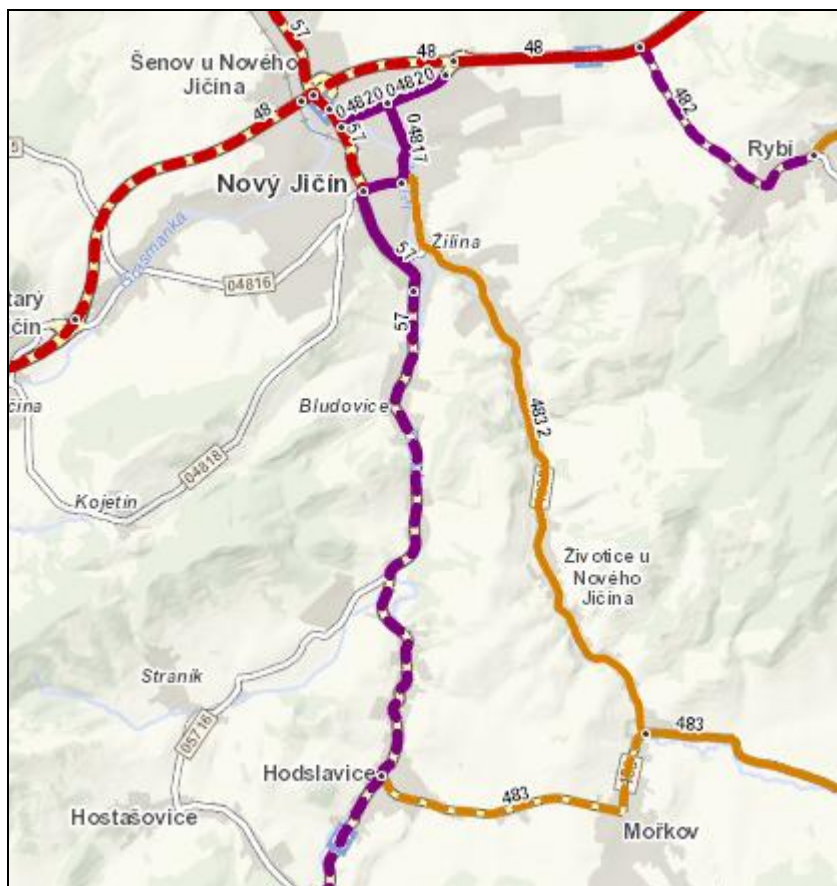
4.2 Změna dopravní zátěže území

Územím obce Životice u Nového Jičína prochází silnice III/4832 z Nového Jičína do Mořkova, která je středně zatížená. Její zátěž v roce 2010 činila celkem 3 519 vozidel denně, z nichž 86 % bylo osobních a dodávkových (3 033), téměř 13 % těžkých (457) a necelé 1 % motocyklů (29) (zdroj <http://scitani2010.rsd.cz>).

Část rozvojových ploch a to včetně ploch určených pro bydlení je situována podél silnice II/483. Její zátěž v zájmovém úseku je obdobná, v roce 2010 činila celkem 3 384 vozidel. Oproti silnici III/4832 se na silnici II. třídy přepravuje vyšší podíl těžkých vozidel,

a to 16 % (541/den), osobních a dodávkových bylo 2 796, tj. 82,6 %. Podíl motocyklů činil 1,4 % (47/den) (zdroj <http://scitani2010.rsd.cz>).

Obr. 4.1: Dopravní zátěž obce Životice u Nového Jičína v roce 2010 (zdroj <http://scitani2010.rsd.cz>)



Legenda:

	sčítací úsek s intenzitou	1001 - 3000	voz/24 h
	sčítací úsek s intenzitou	3001 - 5000	voz/24 h
	sčítací úsek s intenzitou	5001 - 7000	voz/24 h
	sčítací úsek s intenzitou	7001 - 10000	voz/24 h
	sčítací úsek s intenzitou	10001 - 15000	voz/24 h
	sčítací úsek s intenzitou	15001 - 25000	voz/24 h

Návrhové plochy ÚP Životice u Nového Jičína nezakládají předpoklad významnějšího navýšení dopravy v řešeném území, neboť rozvojové plochy, které jsou v návaznosti na současné zastavěné území situovány, jsou přiměřené velikosti obce a neumožní rozvoj vysoce kapacitních nebo logisticky náročných záměrů. Plocha č. 81, která je vymezena

pro rozšíření skládky odpadů, nemá potenciál zvýšit stávající dopravní zátěž v území, neboť svozový okruh pro likvidaci komunálního odpadu je stabilizován a plocha nahradí již rekultivované etapy skládky.

4.3 Změna imisí a hlukové zátěže území

4.3.1 Ovzduší

Rozbor emisní a imisní situace v území je obsahem kapitoly 3.2.2. Návrh územního plánu nezakládá předpoklad nepříznivého vlivu na kvalitu ovzduší v obci nebo v širším měřítku. Navýšení dopravy, spojené s případným nárůstem počtu obyvatel v obci nebo zřízením nových výrobních provozoven v návaznosti na vymezení nových zastavitelných ploch se nepředpokládá v rozsahu, který by měl potenciál ovlivnění kvality ovzduší v obci. Návrhem je vymezena jedna rozvojová plocha pro výrobu č. 38. Tato plocha je malého rozsahu a navazuje na stávající areál výroby. K ochraně navrhovaných ploch bydlení jsou v prostoru mezi budoucí obytnou zástavbou a plochami pro výrobu jsou řešeny pásy izolační zeleně. Izolační zeleň je rovněž navržena k odstínění vlivů silnice II/483 od navrhovaných ploch pro bydlení.

Z hlediska kvality životního prostředí je nejvýznamnější plochou návrhu územního plánu plocha č. 81 TO.1, určená pro rozšíření skládky komunálního odpadu. Jedná se o strategickou rozvojovou plochu, která je dočasně využívána jako plocha pro sport s výhledem jejího využití a předkupním právem na pozemky pro rozšíření skládky komunálního odpadu v území, které bylo vybráno jako vhodné z hlediska hygieny životního prostředí. Provozování záměru podléhá zákonu o integrované prevenci č. 76/2002 Sb., v aktuálním znění, dle přílohy č. 1 zákona v kategorii 5.4. „Skládky, které přijímají více než 10 tun denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 tun, s výjimkou skládek inertního odpadu“. Hlavním cílem integrované prevence je ochrana životního prostředí jako celku před znečištěním regulací provozu těchto zařízení a zvýšeným stupněm jejich kontroly. Vyššího stupně ochrany životního prostředí je dosahováno předcházením znečišťování použitím tzv. nejlepších dostupných technik (BAT). Vzhledem ke kvalitě ovzduší se při provozu skládky jedná o možnost emisí tuhých znečišťujících látek, pevných útětů ze skládky, případně pachových látek. Skládka odpadů má zpracován a schválen provozní řád, kde jsou popsány pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví osob v areálu a opatření pro zamezení havárie. Provoz zařízení se tímto dokumentem řídí. Závazné podmínky provozu stanovují emisní limity, které jsou v pravidelných intervalech kontrolovány. Skládkový plyn, který se v tělese skládky tvoří v důsledku ukládání biodegradabilních odpadů, je provozovatelem využíván k výrobě energie. Návrh rozšíření areálu skládky odpadů plochou č. 81 se jeví z hlediska kvality ovzduší jako nekonfliktní. Vzhledem ke stávajícímu stavu se nejedná o změnu, neboť využití plochy tělesa skládky jsou postupně rekultivovány, takže prostorové parametry obnažené plochy tělesa využívané pro likvidaci odpadů zůstávají stabilní.

Návrhové plochy č. 2 (BI) a 15 (SO.3) jsou odděleny rovněž plochami izolační zeleně od stávajících ploch a objektů zemědělské výroby. V těchto plochách by jejich využití ploch k bydlení mělo být podmíněno předchozím ověřením splnění hygienických limitů. Zvláště vymezení plochy č. 15 se pro svou bezprostřední blízkost k areálu zemědělské výroby nejeví jako vhodné z hlediska vlivů potenciální pachové a imisní zátěže a může být rovněž omezující pro rozvoj aktivit v současné ploše a objektech zemědělské výroby.

Navýšení imisní zátěže z vytápění objektů na zastavitelných plochách se nepředpokládá, neboť všechny rozvojové plochy jsou umístěny v dosahu středotlakého plynovodu.

4.3.2 Hluk

Základní požadavky na ochranu obyvatel před hlukem jsou stanoveny v zákonu č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v § 30 a 31. Tento zákon mj. ukládá vlastníkům resp. správcům pozemních komunikací, železnic a dalších objektů, jejichž provozem vzniká hluk (zdroje hluku) povinnost zajistit technickými, organizačními a dalšími opatřeními, aby hluk nepřekračoval hygienické limity upravené prováděcím právním předpisem pro chráněný venkovní prostor, chráněné vnitřní prostory staveb a chráněné venkovní prostory staveb.

- **Chráněným venkovním prostorem** se rozumí nezastavěné pozemky, které jsou užívány k rekreaci, sportu, léčení a výuce (s výjimkou lesních a zemědělských pozemků a venkovních pracovišť).
- **Chráněným venkovním prostorem staveb** se rozumí prostor do 2 m okolo bytových domů, rodinných domů, staveb pro školní a předškolní výchovu a pro zdravotní a sociální účely, jakož i funkčně obdobných staveb.
- **Chráněným vnitřním prostorem staveb** se rozumí obytné a pobytové místnosti, s výjimkou místností ve stavbách pro individuální rekreaci a ve stavbách pro výrobu a skladování.

Tab. 4.2: Stanovení hlukových limitů dle Nařízení vlády č. 272/2011 Sb.

Způsob využití území	Korekce (dB)			
	1)	2)	3)	4)
Chráněné venkovní prostor staveb lůžkových zdravotnických zařízení včetně lázní	-5	0	+5	+15
Chráněné venkovní prostor lůžkových zdravotnických zařízení včetně lázní	0	0	+5	+15
Chráněné venkovní prostor ostatních staveb a chráněné ostatní venkovní prostory	0	+5	+10	+20

Hlukové limity pro vnější hluk stanovuje Nařízení vlády č. 272/2011 ze dne 24. srpna 2011, o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Limity ekvivalentních hladin akustického tlaku A v chráněném venkovním prostoru se stanoví jako součet základní hladiny $L_{Aeq,T} = 50$ dB a některé z korekcí uvedených v tabulce 4.2 (korekce se nesčítají).

Pro noční dobu se použije další korekce -10 dB s výjimkou železniční dráhy, kde se použije korekce -5 dB.

- 1) Použije se pro hluk z provozu stacionárních zdrojů, hluk z veřejné produkce hudby, dále pro hluk na účelových komunikacích a hluk ze železničních stanic zajišťujících vlakotvorné práce, zejména rozřadování a sestavu nákladních vlaků, prohlídku vlaků a opravy vozů
- 2) Použije se pro hluk z dopravy na silnicích III. třídy a místních komunikacích III. třídy a dráhách.
- 3) Použije se pro hluk z dopravy na dráhách v ochranném pásmu dráhy. Použije se pro hluk z dopravy na dálnicích, silnicích I. a II. třídy a místních komunikacích I. a II. třídy v území, kde hluk z dopravy na těchto komunikacích je převažující nad hlukem z dopravy na ostatních pozemních komunikacích. Použije se pro hluk z dopravy na dráhách v ochranném pásmu dráhy.
- 4) Použije se v případě staré hlukové zátěže z dopravy na pozemních komunikacích s výjimkou účelových komunikací a dráhách uvedených v bodu ²⁾ a ³⁾. Tato korekce zůstává zachována i po položení nového povrchu vozovky, prováděné údržbě a rekonstrukci železničních drah nebo rozšíření vozovek při zachování směrového nebo výškového vedení pozemní komunikace, nebo dráhy, při kterém nesmí dojít ke zhoršení stávající hlučnosti v chráněném venkovním prostoru staveb nebo v chráněném venkovním prostoru, a pro krátkodobé objízdné trasy. Tato korekce se dále použije i v chráněných venkovních prostorech staveb při umístění bytu v přístavbě nebo nástavbě stávajícího obytného objektu nebo víceúčelového objektu nebo v případě výstavby ojedinělého obytného, nebo víceúčelového objektu v rámci dostavby proluk, a výstavby ojedinělých obytných nebo víceúčelových objektů v rámci dostavby center obcí a jejich historických částí.

Starou hlukovou zátěží hluk v chráněném venkovním prostoru a chráněném venkovním prostoru staveb, který vznikl před 1. lednem 2001 a je působený dopravou na pozemních komunikacích a dráhách.

Základní hygienické limity hluku jsou pro nově navrhované chráněné venkovní prostory staveb stanoveny nejvyšší přípustnou hodnotou ekvivalentní hladiny akustického tlaku A:

- $L_{Aeq,8h} = 50$ dB, $L_{Aeq,1h} = 40$ dB pro denní a noční dobu a hluk ze stacionárních zdrojů,
- $L_{Aeq,16h} = 60$ dB, $L_{Aeq,8h} = 50$ dB pro denní a noční dobu a hluk z dopravy na hlavních pozemních komunikacích,
- $L_{Aeq,16h} = 55$ dB, $L_{Aeq,8h} = 45$ dB pro denní a noční dobu a hluk z dopravy na ostatních pozemních komunikacích.

Rozvojové plochy návrhu územního plánu nezakládají předpoklad navýšení akustických hladin v chráněných venkovních prostorech a v chráněných venkovních

prostorech staveb. Zastavitelné plochy v údolí Jičínky jsou lokalizovány ve větší vzdálenosti od silnice III/4832, než stávající zástavba, hladina akustické zátěže v nich proto bude nižší.

Naopak v jižní části území může docházet ke kolizi mezi funkcemi návrhových ploch určených pro bydlení a výrobu a zároveň situovaných podél silnice II. třídy. Využití ploch č. 41, 42 a 44 by mělo být z důvodu blízkosti silnice druhé třídy, výrobního areálu a blízké skládky odpadů podmíněno prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení. Navržené pásy ochranné izolační zeleně mají v případě akustické zátěže vliv spíše psychologický. Posun aktivně využívaného tělesa skládky do plochy č. 81 bude mít na možné využití těchto ploch naopak pozitivní vliv. Naopak využití plochy pro výrobu č. 38 bude limitováno blízkostí zastavitelných ploch určených pro rozvoj bydlení, přestože návrh územního plánu umožňuje v rámci plochy realizaci protihlukových opatření.

4.4 Vliv na vody

4.4.1 Pitné vody, odpadní vody

Vodovodní síť v obci vybudována není, obyvatelstvo je zásobováno především z vlastních studní, v nichž není kvalita vody upokojující. Návrh územního plánu proto umožňuje zavedení vodovodní sítě v obci v souladu s projektovou dokumentací akce „Vodovod Životice u Nového Jičína“, který navrhuje nový systém zásobování vodou v obci z vodojemu na k. ú. Mořkov. Dále je součástí zásobení obce návrh zemního vodojemu a rozvodné sítě zásobovacích řadů. Trasy vodovodních řadů jsou navrženy převážně v okrajích místních komunikací, veřejných prostranství a částečně na soukromých pozemcích. Při průchodu inženýrských sítí soukromými pozemky jsou návrhem ÚP Životice u Nového Jičína vymezeny plochy veřejně prospěšných staveb pro výstavbu páteřního vodovodního řadu, případně kanalizace - plochy č. 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61.

V obci Životice u Nového Jičína již byla vybudována splašková kanalizace, která zajišťuje odvod splaškových vod z celého území obce. Kanalizace je provedena jako součást odkanalizování splaškových vod části Novojičínska a napojuje se na již zrealizovanou kanalizaci v obci Žilina u Nového Jičína a bude sloužit pro napojení splaškové kanalizace z obce Mořkov.

4.4.2 Vliv na povrchové a podzemní vody

Již zrealizované odkanalizování obce a vymezení většiny zastavitelných ploch v jejím dosahu předpokládá pozitivní vliv územního plánu na kvalitu podzemních a povrchových vod.

Vzhledem k odpadním vodám je nejvýznamnějším záměrem v území rozšíření skládky odpadů v ploše č. 81. Obdobně jako v případě vlivu na ovzduší (viz Kap. 4.3.1) stanovuje integrované povolení limitní parametry pro vypouštění vod do vodoteče Meliorační strouha,

do které dochází k občasnému, jednorázovému, vypouštění vod z jímky čistých vod. Ta slouží pro zachycování dešťových vod z volných ploch. Průsakové vody jsou zachycovány v nepropustné jímce a zpětně recirkulovány na těleso skládky. Přebytky jsou odváženy na čistírnu odpadních vod. Účinnost systému je kontrolována analýzami podzemní vody odebrané z kontrolních vrtů v okolí skládky. Vybudovaný systém řeší bezpečným způsobem likvidaci průsakových vod ze skládky odpadů a dá se předpokládat, že bude využíván stejným způsobem po otevření další etapy.

Zastavitelné plochy návrhu ÚP Životice u Nového Jičína nejsou v kolizi s vodními zdroji.

4.4.3 Změna odtokových poměrů ze zastavěných ploch a protipovodňová opatření

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína předpokládá realizaci nových zastavěných ploch, z kterých bude část vod, která se nyní vsakuje na zemědělských pozemcích, odvedena do vod povrchových a dojde ke snížení retenční kapacity území tím, že se zmenší plochy území vhodné pro zasakování srážkové vody a vody z tání sněhu. V zastavitelných plochách bude proto nutno zajistit však dešťové vody, aby byla zajištěna ochrana území před vlivem rychlého odtoku dešťových vod do vodních toků a jejich následného rozvodnění.

Pro ochranu před povodněmi a zvýšení retenční kapacity území umožňuje návrh ÚP Životice u Nového Jičína realizovat protipovodňové retenční nádrže v ploše č. 34 (WT), plochy 107 (T*) a 108 (T*) pro hráze suchých poldrů a plochy pro interakční prvky s protierozní funkcí. Ve všech zemědělských plochách Z je možno realizovat přírodě blízká protipovodňová opatření, opatření na ochranu zemědělské půdy před erozí, opatření ke zvýšení ekologické stability krajiny a zpomalení odtoku srážkové vody a další protipovodňová a revitalizační opatření.

Zastavitelné plochy návrhu ÚP Životice u Nového Jičína nejsou situovány v záplavovém území Jičínky s výjimkou plochy přestavby č. 30 (SO.3) a plochy č. 19 (BI).

4.5 Zvýšení produkce odpadů

V Životicích u Nového Jičína je vybudována skládka odpadů, která již byla zmiňována v předchozích kapitolách v souvislosti s rozvojovou plochou č. 81 (TO.1) a kterou provozuje firma ASOMPO, a.s. Skládka Životice je prvním uskutečněným dílem původního Zájmového sdružení obcí a měst pro likvidaci odpadů SOMPO, které pomohlo obcím Novojičínka vyřešit odpadové hospodářství (www.asompo.cz).

Nakládání s odpadem v obci Životice u Nového Jičína upravuje Obecně závazná vyhláška o místním poplatku za provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů. Odpady se separují na tříděný odpad, kterým je a) papír, sklo, plast, včetně PET lahví, b) objemný odpad, c) nebezpečné složky

komunálního odpadu, d) směsný komunální odpad a e) odpad ze zeleně. V souvislosti s podnikatelskými aktivitami na územním plánu vymezených zastavitelných plochách (plochy V, SO.1, SO.3) budou původci vznikajících odpadů firmy, které budou provádět úpravu území, vlastní výstavbu a dále provoz jednotlivých firem., neboť na právnické osoby se vyhláška nevztahuje. Ty mají povinnost nakládat s odpady podle platné legislativy, tj. podle zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou č. 381/2001 Sb. (Katalog odpadů) a vyhláškou č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

4.6 Vliv na horninové prostředí

Celé správní území obce Životice u Nového Jičína je situováno v území výhradního ložiska nerostných surovin Mořkov – Frenštát (č. ložiska 3171900).. V k.ú. Životice u Nového Jičína je stanoveno chráněné ložiskové území 14400000 Čs. část Hornoslezské pánve pro černé uhlí a zemní plyn. Podle dokumentu „Nové podmínky ochrany ložisek černého uhlí v chráněném ložiskovém území české části Hornoslezské pánve v okrese Karviná, Frýdek-Místek, Nový Jičín, Vsetín, Opava a jižní část okresu Ostrava-město“ se nachází k. ú. Životice u Nového Jičína v ploše C2, tj. v území mimo vlivy důlní činnosti.

Do SV části území zasahuje dobývací prostor č. 40028 Štramberk II (zásobník) pro zemní plyn a chráněná ložisková území 15457200 Štramberk II a 40025000 Štramberk III chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry, podzemní zásobník plynu, a ložisko výhradní plocha Příbor – jih (Štramberk) – PZP (č. ložiska 3154572). V tomto území nevymezuje návrh územního plánu žádné rozvojové plochy.

Do SZ části území zasahuje plocha schváleného prognózního zdroje vyhrazených nerostů - černého uhlí, Nový Jičín – Hodslavice, č. 901240000. Plochou prochází koridor určený pro plynovod v ploše 54 (TE).

Na k.ú. Životice u Nového Jičína zasahují dvě poddolovaná území z těžby rud prováděné do 19.stol. – č. 4499 Žilina u Nového Jičína, železné rudy, a č. 4498 Životice u Nového Jičína, železné rudy. Návrh územního plánu není s těmito plochami v konfliktu.

V k.ú. Životice u Nového Jičína jsou evidovány dva aktivní body sesuvů a jedna plocha, potenciálně ohrožená sesuvy. Jeden z aktivních bodů sesuvu se nachází nad jižní hranicí lokality č. 18 (BI). Potenciální plocha sesuvu v jižní části území je okrajově v konfliktu s plochami č. 38 (V), 39 (DS), 40 (PZ) a 41 (SO.1) a ve střetu s touto plochou je i rozsáhlá územní rezerva ploch bydlení. V plochách ohrožených sesuvy by měla být omezena výstavba. Možnost umístění případných staveb v těchto plochách by měla být prověřena odborným inženýrsko-geologickým posouzením.

4.7 Změna vegetace, vliv na faunu

Významný vliv výstavby na rozvojových plochách na flóru a faunu není předpokládán, neboť většina návrhových ploch těsně přiléhá nebo vyplňuje proluky v zastavěném území. Nové lokality jsou vymezeny především na trvalých travních porostech,

část z nich však zahrnuje i různorodé sukcesní dřeviny, které představují přirozený úkryt fauny, především ptactva. Krajinná zeleň a doprovodné břehové porosty drobných toků by měly být při realizaci staveb v maximální míře zachovány. Plocha pro rozšíření skládky je využívána z velké části pro motokrosový sport.

Pozitivní vliv na flóru a faunu v řešeném území bude mít ochrana ploch a koridorů územního systému ekologické stability. Naopak určité snížení prostupnosti krajiny přinese plánované rozšíření obce v jižní části území podél silnice II/483. Nezastavěná část katastru obce je zařazena mezi migračně významná území. Mezi stávající zástavbou obce Životice a na ni navazující Mořkov a obcí Veřovice je vymezena osa dálkového migračního koridoru pro velké šelmy a s ní související migračně významné území. K narušení migračního území již došlo výstavbou skládky odpadů, další zástavba propustnost území dále sníží.

4.8 Změna vzhledu krajiny, krajinný ráz

Krajinným rázem se rozumí zejména přírodní, kulturní a historická charakteristika určitého místa či oblasti. Krajina je zákonem chráněna před činností snižující její přírodní a estetickou hodnotu. Předmětem ochrany krajinného rázu jsou všechny přírodní, kulturní, historické a estetické charakteristiky a hodnoty krajiny.

Základní charakteristikou krajinného rázu obce Životice u Nového Jičína je dynamika jeho reliéfu s výraznou terénní diferencí dlouhých zalesněných hřbetů Libotínských vrchů ve východní části území oddělených údolími vodotečí a protilehlých krátkých hřbetů Petřkovických vrchů. Přirozenou osu území tvoří tok Jičínky a její údolí. V členitém terénu jsou dominantami vrchy Jedle, Hlásnice v k. ú. Ženkla, z jihu pak Mořkovský vrch na hranici s k. ú. Mořkov.

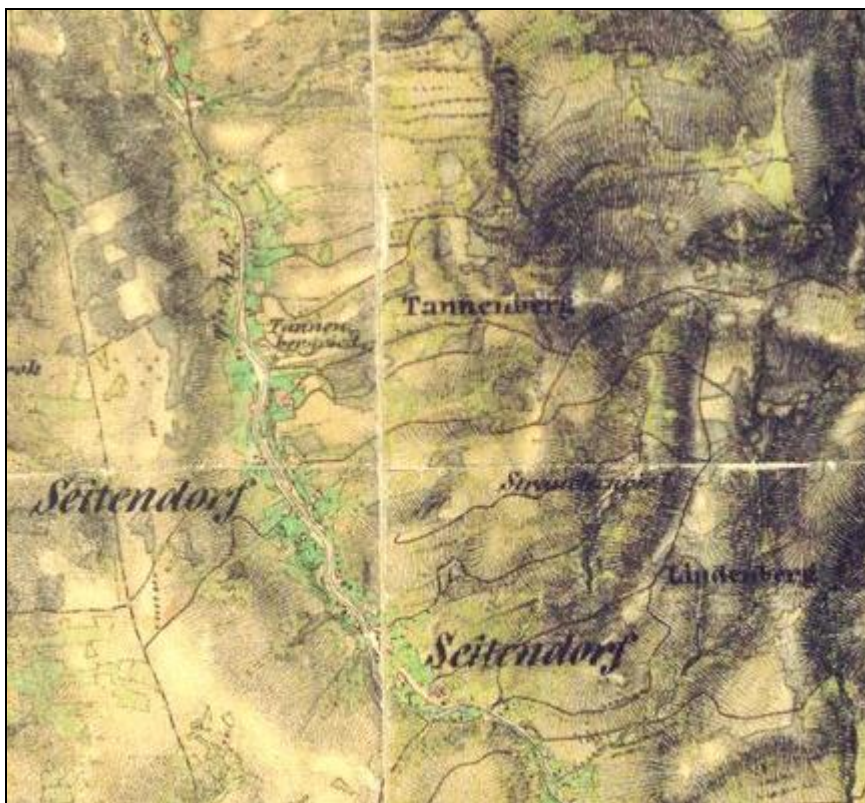
Zástavba obce Životice u Nového Jičína soustředěná především do údolí Jičínky a je tvořena převážně rodinnými domy se zahradami. Zástavbu charakterizuje rozvolněnost, přiměřenost a tvarová umírněnost.

Krajina je cca z jedné čtvrtiny zalesněná, převažují smíšené porosty. Zástavbu obklopují převážně zemědělské plochy s přirozenou vegetací, louky a pastviny, v kterých je množství rozptýlené zeleně – vzrostlých solitérních stromů a jejich skupin, které spolu s nerušícími objekty zástavby vytvářejí harmonický krajinářský komplex.

V jižní okrajové části zastavěného území obce je v návaznosti na silnici II/483 situován rozlehlý výrobní areál a vzhled území zde nabývá technického rázu, což zdůrazňují linie nadzemních vedení elektrické energie.

Cenným znakem krajinného rázu je historicko–kulturní charakteristika obce s dominantou chrámu sv. Jana a zachovaného půdorysu zástavby a technických prvků – viz Obr. 4.2.

Obr. 4.2: Historická mapa 1836 – 1852 (www.mapy.cz)



Základní oblasti krajinného rázu (krajinné oblasti) a typy krajin vymezují pro Moravskoslezský kraj Zásady územního rozvoje MSK včetně jejich cílových charakteristik a možností ohrožení. ZÚR MSK dále formulují zásady pro rozhodování o změnách v území, jak pro oblasti krajinného rázu, tak pro typy krajiny, které se v oblastech vyskytují.

Životice u Nového Jičína jsou dle ZÚR MSK součástí krajinné oblasti Podbeskydí, která je vzhledem k obci Životice u Nového Jičína charakterizována následovně:

Přírodní charakteristiky

Mírně teplá oblast úpatních členitých pahorkatin až vrchovin podhůří Slezských a Moravských Beskyd místy s výchozy jurských vápenců a bazických vyvřelin, kontrastní charakter biochor, v potenciální biotě dominují dubohabrové háje, dubové a ochuzené bučiny, suťové lesy, střemchové olšiny, zvýšená druhová diverzita.

Kulturní charakteristiky

Oblast Lašska, okrajový vliv Valašska, území staré sídelní oblasti (od paleolitu) s výraznou středověkou kolonizační vlnou, ulicové a silnicové půdorysné typy menších obcí, převládá zemědělství, krajina místy zvýšené kulturně historické hodnoty.

Vjemové charakteristiky

Krajina harmonická, spíše drobnějšího měřítka, různorodá krajinná scéna s výrazným projevem zalesněných krajinných horizontů a kulturních dominant, velmi citlivá na změny krajinného rázu, četné výhledy do Moravské brány.

Převládající typy krajiny

Krajina leso-luční.

Možná ohrožení

- Extenzivní rozvoj sídel a suburbanizace.
- Zástavba a změna krajinných horizontů.
- Zánik historických krajinných struktur.

Zásady pro rozhodování o změnách v území (mimo zásad platných pro typy krajiny)

- Chránit harmonické měřítko krajiny a pohledový obraz významných krajinných horizontů a krajinných dominant.
- Nevytvářet nové pohledové bariéry.
- Novou zástavbu umisťovat přednostně mimo pohledově exponovaná území.
- V případě nových liniových staveb energetické infrastruktury riziko narušení minimalizovat v závislosti na konkrétních terénních podmínkách vhodným vymezením koridoru trasy a lokalizací stožárových míst.
- Chránit historické krajinné struktury.
- Stabilizovat stávající poměr ploch polních a trvalých zemědělských kultur, lesa, vodních ploch a zástavby.
- Ochrana místních kulturně historických dominant, zejména sakrálních a ostatních historických staveb.

Životice u Nového Jičína jsou zásadami územního rozvoje z hlediska krajinných typů řazeny celé do tzv. leso – luční krajiny, která je charakterizována následovně:

Přírodní charakteristiky

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

Kulturní charakteristiky

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

Vjemové charakteristiky

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

Možná ohrožení

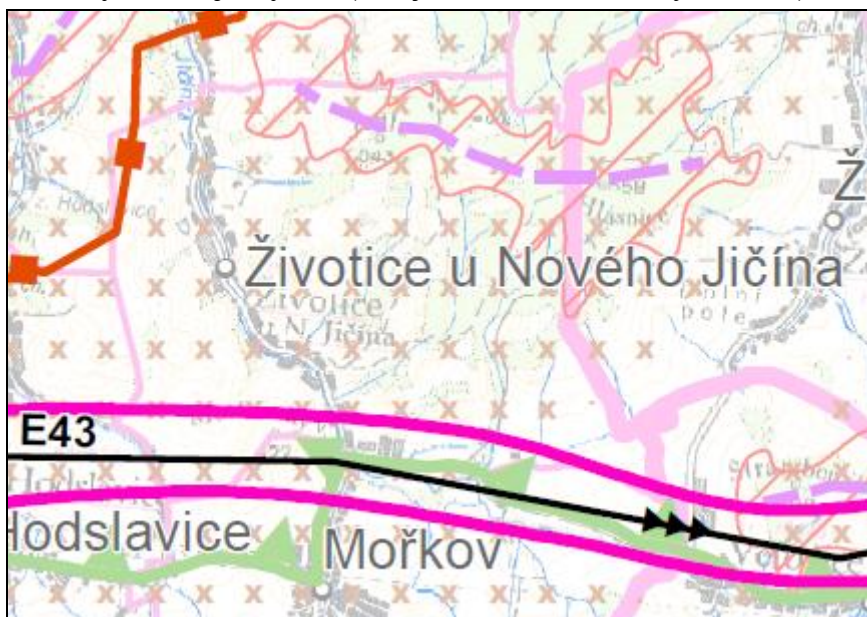
- Zástavba mimo zastavěné území, zejména na pohledově exponovaných svazích, horizontech a v blízkosti dominant.
- Nevhodné umísťování sportovně rekreačních areálů a zařízení cestovního ruchu v pohledově exponovaných lokalitách.
- Velkoplošná odlesnění.
- Zánik extenzivních forem zemědělství; sukcesní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

Zásady pro rozhodování o změnách v území

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

Vyhodnocení vlivů ZÚR MSK na životní prostředí identifikuje v území obce Životice u Nového Jičína riziko významných vlivů záměru E43 výstavby elektrického vedení. Obec je charakterizována jako území se zvýšenou estetickou hodnotou, zvlášť zdůrazněna je ochrana regionálně významného krajinného horizontu vrcholových partií hřbetu Jedle a Hlásnice.

Obr. 4.3: Vlivy na krajinný ráz (zdroj SEA ZÚR MSK, výkres 3b2)



Legenda:

- významný krajinný horizont - nadregionální
- významný krajinný horizont - regionální
- území se zvýšenou ochranou pohledového obrazu významných krajinných horizontů
- W přírodní park
- XXXX území se zvýšenou estetickou hodnotou
- riziko významných vlivů
- — — elektrické vedení 400 kV
- — produktovod

Prioritou návrhu ÚP Životice u Nového Jičína je ochrana zastavěného území před povodněmi, proto jsou nové návrhové plochy vymezovány především v bezpečné vzdálenosti od záplavového území Jičínky, to znamená současně ve vyvýšenějších polohách, než je nebo byla umístěna původní zástavba. Takové umístění zastavitelných ploch s sebou nese jako sekundární jev vizuální změnu charakteristiky sídla, které se z údolí podél vodního toku přemísťuje do „vyššího patra“. Díky členité konfiguraci terénu, citlivému výběru ploch a jejich přiměřenému rozsahu však není předpokládán negativní vliv návrhu územního plánu na krajinný ráz a vizuální charakteristiky sídla. Potenciálně citlivé z tohoto hlediska se jeví rozvojové plochy v centru obce č. 13, 14 a 18 (BI). Pro tyto zastavitelné plochy a rovněž v plochách č. 9 a 84 (SO.3), které se nejvíce vzdalují stávající zástavbě, je stanovena podmínka maximální výšky nové zástavby 10 m nad upravený terén.

Zástavba v rozvojových plochách by měla v maximální míře respektovat konfiguraci terénu a krajinotvorné prvky, kterými jsou liniové porosty podél cest a břehové porosty drobných vodotečí, lemující zhusta rozvojové plochy.

Citlivým místem koncepce je rovněž vymezení tras technické infrastruktury, především koridoru elektrického vedení 400 kV.

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

5.1 Systém NATURA 2000

Podle závěrů zjišťovacího řízení, které provedl Krajský úřad Moravskoslezského kraje, byl vyloučen významný vliv na evropsky významné lokality a ptačí oblasti. Z tohoto důvodu není předmětem hodnocení vlivů Územního plánu Životice u Nového Jičína na životní prostředí hodnocení vlivů územního plánu na evropsky významné lokality podle ustanovení § 45i zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, které upravují tzv. hodnocení důsledků koncepcí a záměrů na evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

V jihovýchodní části území do k. ú. Životice u Nového Jičína zasahuje evropsky významná lokalita soustavy Natura 2000 Libotín (CZ0810021). Návrh ÚP Životice u Nového Jičína do EVL nezasahuje rozvojovými plochami ani působením jejich potenciálních vlivů.

5.2 Skladebné části ÚSES

Popis skladebných částí ÚSES v území je obsahem Kap. 3.2.6 tohoto dokumentu. Návrh územního plánu nevymezuje rozvojové plochy v kolizi s výše uvedenými regionálními biocentry a nadregionálními biokoridory, naopak Územní plán Životice u Nového Jičína respektuje, upřesňuje a doplňuje plochy a koridory nadregionálního, regionálního a lokálního ÚSES. Chybějící části nadregionálního biokoridoru K 144 MB jsou doplněny návrhem krajinné zeleně - návrhové plochy č. 63, 64, 65, 66. Slabým místem nadregionálního koridoru je křížení se silnicí III/4832, kde se biokoridor velmi zužuje a jeho funkčnost omezují oplocení soukromých zahrad a pastvin. Další zúžení vytváří zastavitelná plocha č. 19 (BI).

Chybějící části lokálních biokoridorů jsou navrženy formou ploch krajinné zeleně - návrhové plochy č. 67, 68, 70, 73 a 74, chybějící části lokálních biocenter jsou navrženy formou ploch přírodních – návrhové plochy č. 69, 71, 72. Návrhem ÚP je také vymezeno značné množství ploch krajinné zeleně pro realizaci interakčních prvků.

Zastavitelné plochy nejsou s plochami ÚSES v konfliktu s výjimkou křížení nadregionálního biokoridoru K 144 MB a plochou č. 62, určenou pro produktovod. Tato stavba však omezí funkčnost biokoridoru pouze dočasně v období výstavby.

5.3 VKP

Významné krajinné prvky (VKP) jmenovitě uvedené ustanovením § 3 písmeno b) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, na území obce Životice u Nového Jičína jsou lesy a vodní toky, do kterých návrh územního plánu nepřináší žádný negativní zásah s výjimkou drobných záborů v plochách hrází budoucích suchých poldrů (č. 107, 108). Naopak předpokládá rozšíření plochy lesa o 1,9 ha.

Střet s registrovanými významnými krajinnými prvky je předpokládán v plochách č. 38 až 44, 46, 47 v jižní okraji k. ú. Životice u Nového Jičína, kde je registrován krajinný významný prvek 35366 s krajinnotvornou funkcí a 35389 s mokřadní charakteristikou, s kterým je okrajově ve střetu rovněž plocha č. 81. Jedná se o drobné vodoteče s břehovými porosty – viz Obr. 5.1. V podmínkách využití zastavitelných ploch č. 38, 41, 42, 44, 81 je stanovena podmínka respektování registrovaného významného krajinného prvku.

Obr. 5.1: Registrované VKP č. 35366 a 35389 (zdroj ÚAP ORP Nový Jičín)



5.4 Migračně významné území

Východní část území obce Životice u Nového Jičína byla identifikována jako migračně významné území – viz Kap. 3.2.7, Obr. 3.13. Průchodnost zemědělské krajiny by neměla být v ose migračního koridoru a okolní zóně o celkové šířce 500 m nově omezená zřizováním obtížně překonatelných plotů, ohrad a dalších migračních bariér (pastevní areály, pěstování rychle rostoucích dřevin apod.). Zvýšenou pozornost je nutné věnovat ochraně veškeré mimolesní zeleně (zdroj Anděl. P. a kol., 2010).

Návrh územního plánu do převážné většiny migračně významného území nelokalizuje rozvojové plochy, v nejužším místě v jižní části území vymezením nové rozvojové zóny obce se však migrační propustnost území, která je již omezena areálem skládky odpadů, významně snižuje. Plocha č. 81 z hlediska migrační propustnosti nemění stávající stav, prodlužuje však jeho trvání.

Kladně lze z toho hlediska hodnotit vymezení územní rezervu pro zalesnění po uzavření první etapy skládky a její rekultivaci.

5.5 Přírodní park Podbeskydí

Celé území obce leží v přírodním parku Podbeskydí, jehož posláním je především zachování krajinného rázu, druhové pestrosti živých organismů a přírodních krás. vyhodnocení vlivů územního plánu na přírodní park je proto v přímé závislosti na vyhodnocení vlivů na krajinný ráz a biotu – viz Kap. 4.7 a 4.8. Jako potenciálně citlivé byly vyhodnoceny plochy v centru obce č. 13, 14 a 18 (BI), vizuálně exponované budou však především plochy č. 13 a 14 nad stávající rekreační zástavbou.

6. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍCH A PŘEDPOKLÁDANÝCH VLVŮ NAVRHOVANÝCH VARIANT ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE, VČETNĚ VLVŮ SEKUNDÁRNÍCH, SYNERGICKÝCH, KUMULATIVNÍCH, KRÁTKODOBÝCH, STŘEDNĚDOBÝCH A DLOUHODOBÝCH, TRVALÝCH A PŘECHODNÝCH, Kladných a záporných včetně vztahů mezi uvedenými oblastmi vyhodnocení

Odhad významnosti vlivů posuzované koncepce byl řešen pomocí metodiky vyhodnocování vlivů liniových staveb na životní prostředí (Bajer a kol., 2000). Přestože metodika je vypracována pro konkrétní typ záměrů, je vhodná rovněž pro posouzení vlivu návrhových ploch územního plánu, neboť umožňuje propojení všech kritérií do jedné, snadno hodnotitelné a objektivně porovnatelné veličiny. V souladu s touto metodikou jsou jednotlivé záměry ohodnoceny koeficientem významnosti, který v sobě zahrnuje velikost vlivu, jeho časový rozsah, reverzibilitu vlivu a další parametry a nabývá následujících hodnot:

- významný nepříznivý vliv: - 8 až - 11
- nepříznivý vliv: - 4 až - 7
- nevýznamný až nulový vliv: 0 až - 3
- příznivý vliv: 1

Výpočet koeficientu významnosti vychází ze zásady přímého vztahu mezi velikostí vlivu a jeho časovým rozsahem, a proto jsou tato dvě kritéria mezi sebou vynásobena. Další kritéria jsou již prostě přičtena. Možnost ochrany je stanovena jako číslo mezi 0 - 1 a vyjadřuje účinnost ochrany od 0 % (=0) do 100 % (=1).

Koeficient významnosti = - (velikost × časový rozsah) + reverzibilita + citlivost území + mezinárodní vlivy + zájem veřejnosti + nejistoty

pro velikost vlivu < 0 platí:

Koeficient významnosti výsledný = - koeficient významnosti × (1 - možnost ochrany)

při velikosti vlivu = 0 je koeficient významnosti a koeficient výsledný = 0

při velikosti vlivu = 1 je koeficient významnosti a koeficient výsledný = 1

Kritéria, podle kterých se hodnotí koeficient významnosti, nabývají následujících hodnot:

Velikost vlivu:

- významný nepříznivý vliv -2
- nepříznivý vliv -1
- nevýznamný až nulový vliv 0
- příznivý vliv 1

Časový rozsah:

- trvalý -3
- dlouhodobý -2
- krátkodobý -1

Reverzibilita:

- nevratný -3
- kompenzovatelný -2
- vratný -1

Citlivost území (území zvláště chráněná dle příslušných právních předpisů):

- ano -1
- ne 0

Mezinárodní vlivy:

- ano -1
- ne 0

Veřejnost:

- ano -1
- ne 0

Nejistoty (neurčitosti v predikci vlivů):

- ano -1
- ne 0

Možnost ochrany:

- úplná 1
- částečná 0,1 - 0,9
- nemožná 0

Míra vlivu záměru na jednotlivé složky životního prostředí je doplněna o popis nejvýznamnějších střetů. Hodnocení velikosti vlivu bylo provedeno pomocí Katalogu kritérií pro vyhodnocení významnosti vlivu na životní prostředí, který je součástí výše zmíněné metodiky. Hodnocení jednotlivých lokalit je zatíženo určitou mírou nejistoty, neboť se jedná pouze o vymezení plochy, pro kterou není známa konkrétní podoba jednotlivých záměrů. Při identifikaci potenciálně negativních vlivů byly zkoumány i možné kumulativní a synergické vlivy.

V případě, že byl identifikován střet vlivu koncepce s některým z limitů, neznamená to automaticky, že dojde k negativnímu ovlivnění. Je zde identifikováno riziko, které bude v budoucnu předmětem dalšího hodnocení při posuzování vlivu záměrů na životní prostředí v rámci procesu EIA podle zákona 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Plocha č. 81 (TO.1) bude posuzována v rámci integrovaného povolení v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., v aktuálním znění.

V Tabulce 6.1 je hodnocena velikost potenciálního vlivu vymezení jednotlivých zastavitelných ploch na životní prostředí. Míra vlivu každého záměru na složky životního prostředí je vyjádřena v maticové tabulce, nejvýznamnější střety jsou popsány a ohodnoceny v následujících kapitolách. Základem pro stanovení závažnosti vlivu jsou expertní odhady, které identifikují počet a rozsah střetů rozvojových záměrů s územními a environmentálními limity využití území. Pro návrhové plochy, u nichž je identifikován nepříznivý vliv, je dále zjištěn koeficient významnosti.

Plochy územních rezerv nejsou hodnoceny, neboť zhodnocení předpokládaných vlivů územních rezerv bude provedeno v rámci příslušných změn územního plánu, v případě potřeby je na ně upozorněno v textové části hodnocení.

Tab. 6.1: Hodnocení velikosti vlivu ploch ÚP na složky ŽP

Plocha	Druh	Ovzduší	Hluk	Věř.zdraví.	soc.ek. vliv	ZPF	PUPFL	Horninové prostředí	Bio, flóra, fauna	Voda	ÚSES, VKP	Hmot. statky	KR
1	RI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
3	PZ	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
7	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	SO.3	0	0	0	+1	-1	0	0	0	0	0	0	0
10	RI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	RI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
13	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-1
14	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-1
15	SO.3	0	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0	0
16	PZ	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-1
19	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0
20	SO.3	0	0	0	+1	-1	0	0	0	0	0	0	0
21	PZ	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
22	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
24	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
26	SO.1	0	0	0	+1	-1	0	0	0	0	0	0	0
27	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Plocha	Druh	Ovzduší	Hluk	Veř.zdraví.	soc.ek. vliv	ZPF	PUPFL	Horninové prostředí	Bio, flóra, fauna	Voda	ÚSES, VKP	Hmot. statky	KR
28	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
29	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
30	SO.3	0	0	0	+1	0	0	0	0	-1	0	0	0
31	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
33	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	WT	0	0	0	0	-1	0	0	0	+1	0	0	0
35	PZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	V	0	0	0	+1	-1	0	0	0	0	0	0	0
39	DS	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	-1	0	0
40	PZ	+1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
41	SO.1	0	0	0	+1	-1	0	0	-1	0	0	0	0
42	BI	0	0	0	0	-1	0	0	-1	0	0	0	0
43	PV	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	0
44	SO.3	0	0	0	+1	-1	0	0	-1	0	0	0	0
45	PZ	+1	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0
46	DS	0	0	0	0	-1	0	0	-1	0	-1	0	0
47	PZ	+1	0	0	0	-1	0	0	-1	0	0	0	0
48	DS	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	DS	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	DS	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	TE	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
52	TE	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
53	TE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	TE	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
55	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
56	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
57	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
58	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
59	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
60	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
61	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
62	TE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63-68, 70, 73 – 78, 89 - 100	K	0	0	0	0	-1	0	0	+1	0	+1	0	0

Plocha	Druh	Ovzduší	Hluk	Veř.zdraví.	soc.ek. vliv	ZPF	PUPFL	Horninové prostředí	Bio, flóra, fauna	Voda	ÚSES, VKP	Hmot. statky	KR
69, 71, 72	P	0	0	0	0	-1	0	0	+1	0	+1	0	0
79	L	0	0	0	0	-1	+1	0	0	0	0	0	0
80	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81	TO.1	-1	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0
82	BI	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0
83	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	SO.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	OH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	SO.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	Z*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
107	T*	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
108	T*	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0

6.1 Vliv na ovzduší a klima

Vliv návrhu ÚP Životice u Nového Jičína byl diskutován v Kap. 4.3.1. Kladně jsou hodnoceny plochy izolační zeleně č. 3, 16, 40, 45 a 47, oddělující plochy výrob (V a VZ) a plochy dopravy od navržených obytných ploch.

Využití ploch č. 2 (BI) a 15 (SO.3) by mělo být z důvodu blízkosti areálů zemědělské výroby podmíněno prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení.

Z hlediska předběžné opatrnosti je třeba upozornit na možný vliv plochy rozšíření skládky odpadů č. 81. Vzhledem k režimu integrovaného povolení záměru v této ploše je pravděpodobnost negativního vlivu na kvalitu ovzduší velmi nízká a řešitelná v rámci navazujících řízení. Je proto hodnocena mírně nepříznivě, tj. hodnotou -1.

Výpočet koeficientu významnosti pro tyto plochy je proveden v Tabulce 6.2.

Tab. 6.2. Výpočet koeficientu významnosti ploch pro vliv na ovzduší – plocha č. 81

Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - dlouhodobý	-2	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - vratný	-1	Nejistoty - ano	-1
Citlivost – ne	0	Možnost ochrany - částečná	0,5
Koeficient významnosti	-2	Nevýznamný až nulový vliv	

Vliv ÚP Životice u Nového Jičína na změnu klimatu není předpokládán.

6.2 Fyzikální vlivy – hluk

V podmínkách využití ploch návrhu územního plánu Životice u Nového Jičína je stanoveno nepřipustné využití ploch smíšených pro stavby pro komerční vybavenost, výrobu a výrobní služby, které narušují užívání staveb a zařízení ve svém okolí a snižují kvalitu prostředí souvisejícího území včetně staveb, které svým charakterem a kapacitou zvyšují dopravní zátěž v území.

Jako jediná potenciálně riziková z hlediska zvýšení akustické zátěže stávajících nebo návrhem územního plánu vymezením ploch výroby je lokalita č. 38. Tato plocha je však návrhem ÚP podmíněna realizací pásu izolační zeleně a protihlukových opatření směrem k obytné zástavbě.

Vliv návrhu ÚP na zvýšení akustické zátěže proto není předpokládán. Naopak využití ploch č. 41, 42 a 44 by mělo být z důvodu blízkosti silnice druhé třídy, výrobního areálu a skládky odpadů podmíněno prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení.

6.3 Vliv na obyvatelstvo, veřejné zdraví, sociálně-ekonomické vlivy

Vlivy záměru na obyvatelstvo můžeme rozdělit do dvou hlavních skupin:

- vliv na veřejné zdraví
- sociálně-ekonomický vliv

6.3.1 Vliv na veřejné zdraví

Hodnocení zdravotních rizik v souvislosti s vymezením ploch s rozdílným způsobem využití je v přímé souvislosti s posouzením imisní a hlukové zátěže obce Životice u Nového Jičína, případně souvisejícího území v širším měřítku.

Hodnocení rizika (Risk Assessment) je postup, který využívá syntézu všech dostupných údajů a nejlepší vědecký úsudek pro určení druhu a stupně nebezpečnosti představovaného určitým faktorem, dále určení, v jakém rozsahu byly, jsou, nebo v budoucnu mohou být působení tohoto faktoru vystaveny jednotlivé skupiny populace a konečně charakterizace existujících či potenciálních rizik z uvedených zjištění vyplývajících. V procesu hodnocení rizika je nutno identifikovat dvě základní veličiny:

- Nebezpečnost (Hazard) - vlastnost látky způsobovat škodlivý účinek na zdraví člověka či na životní prostředí.
- Riziko (Risk) je vyjádřeno jako matematická pravděpodobnost, s níž za definovaných podmínek (za definované expozice) může dojít k poškození zdraví.

Ve fázi hodnocení vlivu záměrů územního plánu nelze identifikovat imisní zátěž ani akustickou expozici, kterým bude obyvatelstvo potenciálně vystaveno. Podklady hodnocené v této fázi územně plánovací dokumentace pouze vymezují limitní rozsah ploch

a konkrétní akustické a rozptylové studie budou podle potřeby provedeny až při posuzování konkrétních záměrů výstavby. Po vyhodnocení vlivů návrhu územního plánu na kvalitu ovzduší a akustickou zátěž byl pro rozvojové plochy návrhu ÚP zvolen nevýznamný až nulový vliv (0), neboť se dá očekávat, že nebudou nepříznivě dotčeny žádné zájmy obyvatelstva a nebudou působit žádné negativní psychosociální vlivy.

Pozitivně jsou hodnoceny plochy pro realizaci cyklostezky č. 48, 49 a 50 včetně územní rezervy pro budoucí sportoviště.

6.3.2 Sociálně-ekonomický vliv

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína vytváří podmínky a předpoklady pro zvýšení počtu pracovních míst v řešeném území tím, že vymezuje plochu výroby č. 38 a umožňuje drobné podnikání a rozvoj služeb v plochách bydlení BI a v plochách smíšených SO.1 a SO.3. Kladně je z tohoto hlediska hodnocena především plocha č. 38 a plochy SO.1 (č. 26, 41) a SO. 3 (9, 15, 20, 30 a 44).

6.4 Vliv na půdu

Rozbor vlivu návrhových ploch na zemědělský půdní fond byl předmětem Kap. 4.1. Zábor ZPF je následně hodnocen podle následující škály významnosti, hodnocení jednotlivých ploch je uvedeno v Tab. 6.1:

Významný nepříznivý vliv (-2):

- záměr představuje zábor ZPF o rozloze větší než 10 ha,
- pozemky s nejvyššími povolenými třídami ochrany (I. a II.) představují zábor větší než 1 ha.

Nepříznivý vliv (-1):

- záměr představuje zábor ZPF o rozloze od 0,3 do 10 ha,
- pozemky s nejvyššími povolenými třídami ochrany představují zábor od 0,1 do 1 ha.

Nevýznamný až nulový vliv (0):

- záměr představuje zábor ZPF o rozloze pod 0,3 ha nebo pod 0,1 ha pozemků s nejvyššími povolenými třídami ochrany (zpřísnění proti metodice, kde je dáno „záměr představuje zábor ZPF o rozloze pod 0,3 ha“),
- záměr nepředstavuje zábor ZPF.

Příznivý vliv (+1):

- záměr potenciálně vytváří předpoklad pro rozšíření rozlohy ZPF

Výpočet koeficientu významnosti je předmětem Tab. 6.3. Citlivost je hodnocena stupněm 0, neboť v rozvojových plochách absentuje zábor v I. nebo II. stupni ochrany ZPF. Možnost ochrany je zvolena částečná v hodnotě 0,5 a ochranou se rozumí následující kroky:

- Respektování maximální přípustné míry zastavění pozemků, stanovených podmínkami využití ploch návrhu územního plánu.
- V konkrétní projektové dokumentaci jednotlivých záměrů upřednostňovat řešení s minimalizujícím vlivem na ZPF.
- Při povolování zástavby na plochách odnímaných ze ZPF postupovat tak, aby byla zachována možná zemědělská obslužnost neodňatých zemědělsky obhospodařovaných pozemků a aby odnímané pozemky byly co nejúčelněji využity.
- Péče o sejmoutou ornici a její následné využití.

Tab. 6.3: Výpočet koeficientu významnosti vlivu na půdu (velikost vlivu -1)

Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - trvalý	-3	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - nevratný	-3	Nejistoty - ne	0
Citlivost - ne	0	Možnost ochrany - částečná	0,5
Koeficient významnosti	-3	Nevýznamný vliv	

V nezastavitelných plochách K, P a L není koeficient významnosti stanoven, neboť v těchto lokalitách se nejedná o nevratný proces a plochám může být v případě potřeby navráćena zemědělská funkce.

6.5 Vliv na půdu – projevy půdní eroze

Návrh územního plánu vymezuje značné množství ploch krajinné zeleně pro realizaci interakčních prvků, které budou příznivě působit na projevy eroze v území. Při jejich realizaci však bude třeba dbát na zachování možnosti obslužnosti zemědělských pozemků.

Obecně pozitivně lze hodnotit, že návrh ÚP Životice u Nového Jičína umožňuje v zemědělských plochách Z realizaci ochrany území před erozními vlivy. Jsou to zemědělské pozemky situované vně zastavěného území, louky, zahrady, sady, trvale zatravněné plochy, pastviny, v kterých návrh ÚP připouští opatření pro ekologickou stabilizaci krajiny.

6.6 Vliv na pozemky určené k plnění funkce lesa

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína předpokládá zábor lesních pozemků v minimálním rozsahu v plochách č. 107 a 108. Vliv tohoto záboru byl vyhodnocen jako nevýznamný a je kompenzován plochou k zalesnění č. 80. Naopak plocha č. 79 o rozsahu 1,7 ha, určená k zalesnění, je z hlediska vlivu na PUPFL hodnocena kladně.

Část zastavitelných ploch návrhu ÚP je vymezena zcela nebo částečně do vzdálenosti 50 m od hranice lesa (viz Kap. 4.1.3), což znamená z hlediska metodiky nevýznamný až nulový vliv.

6.7 Vliv na horninové prostředí

Celé k.ú. Životice u Nového Jičína leží v ploše C₂, tj. v území mimo vlivy důlní činnosti – viz Kap.4.6. – vliv na horninové prostředí je nevýznamný až nulový.

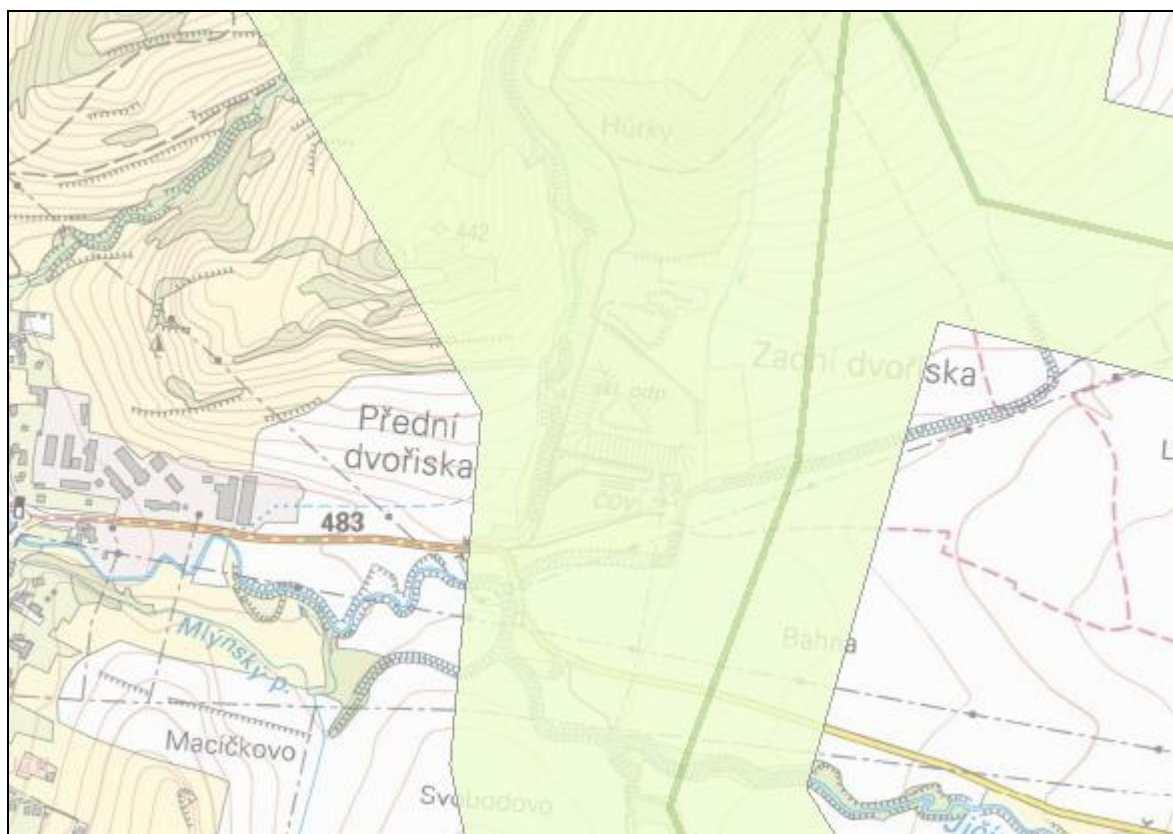
Se sesuvným územím jsou v kolizi plochy č. 18 (BI) a okrajově č. 38 (V), 39 (DS), 40 (PZ) a 41 (SO.1). Možnost umístění případných staveb v těchto plochách by měla být návrhem ÚP podmíněna odborným inženýrsko-geologickým posouzením.

6.8 Vliv na biologickou rozmanitost, faunu, flóru, poškození stromů a porostů dřevin rostoucích mimo les

Potenciálním významným vlivem návrhu územního plánu na faunu je snížení migrační propustnosti území, dané vymezením zastavitelných ploch v migračně významném území a uzavřením části koridoru plochami č. 38 až 47. Rovněž zastavitelná plocha č. 19 (BI) snižuje již tak omezenou funkci nadregionálního biokoridoru na průchodu obcí. Plocha č. 19 bude hodnocena v kapitole vlivu na ÚSES. Plocha č. 81, určená pro další etapu skládky, stávající migrační propustnost nemění, ale prodlužuje stávající omezení.

Migračně významné území v přiblížení umožňujícím posoudit jednotlivé plochy je předmětem Obr. 6.1.

Obr. 6.1: Migračně významné území v prostoru Přední Dvořiska a Zadní Dvořiska
(zdroj <http://mapy.nature.cz/>)



Plochy, které se nachází v prostoru potenciální migrační aktivity velkých šelem, tj. plochy č. 41 až 47, 81, jsou hodnoceny velikostí vlivu -1.

V těchto plochách je možností ochrany pouze jejich odebrání z návrhu územního plánu nebo redukce, v rámci širšího území pak důsledná ochrana migračního koridoru ve zbývajících šířce.

Tab. 6.4: Výpočet koef. významnosti vlivu na migrační prostupnost - č. 41 až 47, 81

Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - trvalý	-3	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - nevratný	-3	Nejistoty - ne	0
Citlivost - ano	-1	Možnost ochrany - částečná	0,2
Koeficient významnosti	-5,6	Nepříznivý vliv	

Z hlediska možnosti poškození stromů a porostů rostoucích mimo les se jedná rovněž o rozvojové plochy č. 38 až 44, 46, 47, v kterých je potenciálně ohrožena doprovodná vegetace bezejmenné vodoteče, vyhlášená jako významný krajinný prvek. Pro zastavitelné plochy 38, 41, 42, 44, je stanovena podmínka respektování registrovaného významného krajinného prvku, v plochách PZ 40 a 47 bude jeho zachování přirozenou součástí plochy, potenciální přerušení je předpokládáno v plochách DS (39, 46) a PV (43). V ploše 81, která je rovněž podmíněna respektování registrovaného významného krajinného prvku, se jedná o okrajový střet, který bude možné v rámci realizace řešit.

Škála pro velikost vlivů na poškození stromů a porostů rostoucích mimo les je následující:

Významný nepříznivý vliv (-2):

- lokalizace vyžaduje kácení, poškození památného stromu nebo skupiny či porostu památných stromů,
- lokalizace záměru vyžaduje kácení, poškození pohledově významných stromů, skupin stromů a ostrovních enkláv porostů v krajině nebo funkčně nezastupitelných porostů dřevin v zástavbě sídel, případně porostů s vysokou sadovnickou hodnotou (stupně 4 a 5),
- lokalizace záměru vyžaduje odkácení více jak 1.000 m² souvislých keřových nebo náletových porostů dřevin,
- realizace záměru znamená takovou změnu hydrických, trofických či jiných přírodních poměrů, která povede k následnému úhynu mimolesních porostů dřevin s významnou sadovnickou nebo krajinářskou hodnotou.

Nepříznivý vliv (-1):

- lokalizace vyžaduje kácení mimolesních porostů dřevin s nižší sadovnickou hodnotou (do stupně 3), případně kácení dřevin v polohách, které neznamenají unikátnost, funkční nebo estetickou nezastupitelnost dotčených porostů dřevin,
- lokalizace záměru vyžaduje odkácení více jak 40 m² souvislých keřových nebo náletových porostů dřevin,
- realizace záměru znamená akceptovatelnou změnu hydrických, trofických či jiných přírodních poměrů, která nepovede k následnému úhynu mimolesních porostů dřevin.

Nevýznamný až nulový vliv (0):

- záměr nevyžaduje zásah do mimolesních porostů dřevin,
- záměr znamená pouze zdravotní nebo výchovnou probírku porostů bez dotčení funkční významnosti,
- záměr znamená realizaci sadových úprav, které srovnatelně kompenzují nutný rozsah kácení mimolesních porostů dřevin.

Výše uvedené plochy jsou hodnoceny velikostí vlivu v hodnotě -1, citlivost je zvolena rovněž v hodnotě -1, neboť se jedná o chráněnou oblast přírodního parku Podbeskydí a rovněž se jedná o významný krajinný prvek v území.

Tab. 6.5: Výpočet koeficientu významnosti pro vliv poškození stromů rostoucích mimo les – plochy č. 39, 43 a 46

Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - trvalý	-3	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - nevratný	-3	Nejistoty - ano	-1
Citlivost - ano	-1	Možnost ochrany - částečná	0,5
Koeficient významnosti	-4	Nepříznivý vliv	

Ochrana v rámci plochy je sporná, v rámci celého řešeného území je ochranou citlivé využití území, respektování krajinné zeleně, interakčních prvků a břehových porostů.

Pozitivně jsou z hlediska zajištění biologické rozmanitosti a kladných vlivů na flóru a faunu hodnoceny plochy určené pro realizaci skladebných částí ÚSES.

6.9 Vliv na vodu

Vliv ploch návrhu ÚP Životice u Nového Jičína na podzemní, povrchovou vodu a odtokové poměry v území je podrobně řešen v Kap. 4.4. Uplatnění Územního plánu Životice u Nového Jičína bude mít pozitivní vliv na stav likvidace odpadních vod obce a následně na kvalitu vod povrchových, neboť umožní rozšíření kanalizační řadů do stávající i návrhové zástavby. Plochy TV jsou tak hodnoceny kladně.

Ostatní návrhové plochy ÚP Životice u Nového Jičína budou mít na podzemní vody nevýznamný až nulový vliv (0), neboť:

- záměry nemohou vyvolat ovlivnění režimu podzemních vod,
- záměry neovlivní vydatnost zdrojů podzemní vody,
- záměry nezpůsobí změny hladiny podzemní vody,
- záměry nepředstavují riziko ohrožení kvality podzemních vod (s ohledem na stávající systém zabezpečení sládky odpadů, likvidace průsakových vod a kontrolních mechanismů).

Vymezení ploch WT (34), T* (107, 108) jejichž cílem je zdržení vody v krajině, je hodnoceno z hlediska vlivu na povrchový odtok pozitivně. Naopak plochy 19 (BI) a SO.3 (30) kolidují se záplavovým územím vodního toku Jičínka, proto jsou z hlediska vlivu na povrchový odtok hodnoceny nepříznivě. Významnost vlivu viz Tab. 6.6 a 6.7, citlivost je oceněna koeficientem -1, neboť se jedná o zásah do území historicky ohroženého povodněmi. Možností ochrany staveb v ploše č. 19 je umístění a výškové osazení staveb na pozemku. V ploše č. 30, která je téměř cele lokalizována v záplavovém území, není umísťování staveb k bydlení vhodné. V rámci realizace záměrů by v těchto plochách neměly být umístěny stavby, ani vybavení, která brání odtoku, jako jsou oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky, apod.

Tab. 6.6: Výpočet koeficientu významnosti vlivu na povrchový odtok – plocha č. 19

Plocha	19		
Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - trvalý	-3	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - nevratný	-3	Nejistoty - ne	0
Citlivost - ano	-1	Možnost ochrany - částečná	0,5
Koeficient významnosti	-3,5	Nevýznamný až nepříznivý vliv	

Tab. 6.7: Výpočet koeficientu významnosti vlivu na povrchový odtok – plocha č. 30

Plocha	30		
Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - trvalý	-3	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - nevratný	-3	Nejistoty - ne	0
Citlivost - ano	-1	Možnost ochrany - částečná	0,2
Koeficient významnosti	-5,6	Nepříznivý vliv	

6.10 Vliv na ÚSES a VKP

Plochy K a P určené pro doplnění skladebných částí ÚSES a pro interakční prvky jsou hodnoceny kladně. Návrh územního plánu doplňuje a zceluje síť územního systému ekologické stability, jejímž slabým místem je pouze průchod nadregionálního biokoridoru obcí a křížení se silnicí II/4832 a upraveným korytem Jičínky. Vymezením plochy č. 19 (BI) se propustnost území a s ní současně ekologicko-stabilizační funkce nadregionálního koridoru dále snižuje. Plocha je proto hodnocena vlivem -1. Výpočet koeficientu významnosti přináší Tab. 6.8. Citlivost je zvolena v hodnotě -1, neboť se jedná o omezení funkce biokoridoru vyšší úrovně. Možností ochrany v této ploše může být např. stanovení v podmínkách jejího využití zákaz snížení průchodnosti krajiny zřizováním obtížně překonatelných plotů, ohrad a dalších migračních bariér včetně živých plotů, apod.

Tab. 6.8: Výpočet koeficientu významnosti s velikostí vlivu na ÚSES – plocha 19

Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - trvalý	-3	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - nevratný	-3	Nejistoty - ne	0
Citlivost - ano	-1	Možnost ochrany - částečná	0,5
Koeficient významnosti	-3,5	Nevýznamný až nepříznivý vliv	

Vliv návrhových ploch v lokalitě Přední dvořiska na významný krajinný prvek je řešen v Kap. 6.8. Plochy č. 39, 43 a 46 jsou hodnoceny velikostí vlivu -1 s koeficientem významnosti -4, což představuje nepříznivý vliv.

Vliv křížení nadregionálního biokoridoru K 144 MB s koridorem určeným pro produktovod, není hodnocen negativně, neboť se jedná pouze o dočasné omezení funkčnosti biokoridoru v období výstavby.

6.11 Vliv na hmotné statky a kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína nevymezuje zastavitelné plochy ve střetu s cennými objekty místního významu. Celé území obce je však nutné pokládat za území s archeologickými nálezy ve smyslu § 22, odst. 2, zákona č. 20/1987Sb., o státní památkové péči, v platném znění. Při respektování ustanovení § 21-24 citovaného zákona a provedení záchranného archeologického výzkumu nebudou mít zastavitelné plochy na archeologické dědictví negativní vliv.

6.12 Vliv na krajinu

Vliv návrhových ploch v jednotlivých lokalitách je již řešen v Kap. 4.8. Návrh ÚP Životice u Nového Jičína doplňuje rozvojové plochy převážně v zastavěném nebo v návaznosti na zastavěné území obce při respektování krajinného rázu řešeného území. Z hlediska vizuálních vlivů zastavitelných ploch určených pro bydlení se jako nejcitlivější jeví rozvojové plochy v centru obce č. 13, 14 a 18 (BI).

Plocha pro realizaci veřejně prospěšné stavby zdvojení vedení ZVN 400kV je vymezena v trase stávajícího vedení, a tak bude z krajinářského hlediska méně významným zásahem, než kdyby byla realizována v samostatné trase.

Z krajinářského hlediska je možno nepříznivě hodnotit rovněž vymezení celé nové rozvojové oblasti v plochách č. 38 až 47, neboť je jí měněna stávající urbanistická struktura území, a izolovaně lokalizované plochy č. 84. Tato oblast je však již v současné době nepříznivě ovlivněna stávajícím areálem průmyslové výroby a sítí nadzemních vedení elektrické energie.

Vizuálně exponované plochy č. 13, 14 a 18 jsou hodnoceny velikostí vlivu -1 z důvodu, aby bylo na jejich rizika upozorněno a v průběhu realizace jim byla věnována zvýšená pozornost. Orientační určení koeficientu významnosti vlivů přináší Tab. 6.9, významnost však bude ovlivněna především architektonickým řešením objektů v plochách. Vzhledem k situaci, že se jedná o střed obce, je citlivost zvolena v hodnotě -1. Možností ochrany je proto určit pro tyto plochy specifické podmínky plošného a prostorového uspořádání a podmínky ochrany krajinného rázu, případně uplatnit požadavek posouzení v navazujících řízeních. Na ploše by měly být realizovány pouze stavby, pro které bude vypracovávat architektonickou část projektové dokumentace autorizovaný architekt.

Tab. 6.9: Výpočet koeficientu významnosti vlivu na krajinný ráz – plochy č. 13, 14 a 18

Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - trvalý	-3	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - nevratný	-3	Nejistoty - ano	-1
Citlivost - ano	-1	Možnost ochrany - částečná	0,5
Koeficient významnosti	-4	Nepříznivý vliv	

6.13 Významnost vlivů ÚP Životice u Nového Jičína na životní prostředí

Souhrnný přehled hodnot koeficientů významnosti vlivu, diskutovaných v kapitolách 6.1. až 6.12. je uveden v Tabulce 6.10.

Tab. 6.10: Významnost vlivu ploch ÚP na složky ŽP

Plocha	Druh	Ovzduší	Hluk	Veř.zdraví.	soc.ek. vliv	ZPF	PUPFL	Horninové prostředí	Bio, flóra, fauna	Voda	ÚSES, VKP	Hmot. statky	KR
1	RI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
3	PZ	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
7	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	SO.3	0	0	0	+1	-3	0	0	0	0	0	0	0
10	RI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	RI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
13	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	-4
14	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	-4
15	SO.3	0	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0	0
16	PZ	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	-4
19	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	-3,5	-3,5	0	0
20	SO.3	0	0	0	+1	-3	0	0	0	0	0	0	0
21	PZ	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
22	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
24	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
26	SO.1	0	0	0	+1	-3	0	0	0	0	0	0	0
27	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
29	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
30	SO.3	0	0	0	+1	0	0	0	0	-5,6	0	0	0
31	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
33	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	WT	0	0	0	0	-3	0	0	0	+1	0	0	0
35	PZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	V	0	0	0	+1	-3	0	0	0	0	0	0	0
39	DS	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	-4	0	0

Plocha	Druh	Ovzduší	Hluk	Věř.zdraví.	soc.ek. vliv	ZPF	PUPFL	Horninové prostředí	Bio, flóra, fauna	Voda	ÚSES, VKP	Hmot. statky	KR
40	PZ	+1	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
41	SO.1	0	0	0	+1	-3	0	0	-5,6	0	0	0	0
42	BI	0	0	0	0	-3	0	0	-5,6	0	0	0	0
43	PV	0	0	0	0	0	0	0	-5,6	0	-4	0	0
44	SO.3	0	0	0	+1	-3	0	0	-5,6	0	0	0	0
45	PZ	+1	0	0	0	0	0	0	-5,6	0	0	0	0
46	DS		0	0	0	-3	0	0	-5,6	0	-4	0	0
47	PZ	+1	0	0	0	-3	0	0	-5,6	0	0	0	0
48	DS	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	DS	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	DS	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	TE	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
52	TE	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
53	TE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	TE	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
55	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
56	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
57	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
58	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
59	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
60	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
61	TV	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
62	TE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	K	0	0	0	0	-	0	0	+1	0	+1	0	0
	P	0	0	0	0	-	0	0	+1	0	+1	0	0
79	L	0	0	0	0	-	+1	0	0	0	0	0	0
80	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81	TO.1	-2	0	0	0	0	0	0	-5,6	0	0	0	0
82	BI	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0
83	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	SO.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	OH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	SO.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	Z*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
107	T*	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0
108	T*	0	0	0	0	0	0	0	0	+1	0	0	0

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

Odhad významnosti vlivů posuzované koncepce byl řešen pomocí metodiky vyhodnocování vlivů staveb na životní prostředí (Bajer a kol., 2000), jejíž popis je uveden v předchozí kapitole. Posuzování bylo prováděno jednak na základě průzkumů v terénu, jednak z dostupné územně plánovací dokumentace a odborných podkladů. Hodnocení koncepce, jak již bylo zmíněno, je zatíženo mírou neurčitosti, neboť se jedná pouze o vymezení ploch, pro které zatím není známa konkrétní podoba jednotlivých záměrů. V průběhu zpracování posouzení se však neobjevily skutečnosti, které by spolehlivost závěrů omezovaly.

Souhrnné vyhodnocení vlivů této koncepce na životní prostředí pro návrhové plochy je obsahem Tabulky 6.1. v Kap. 6 a významnost těchto vlivů je v rámci možností dané metodiky kvantifikována v Tab. 6.10. Na základě vyhodnocení významnosti vlivů jednotlivých lokalit územního plánu na složky životního prostředí je možno konstatovat, že územní plán tak, jak je předkládán, **nezakládá předpoklad významného nepříznivého vlivu** životní prostředí. Z grafické podoby vyhodnocení je zřejmé, že návrh územního plánu přináší souběžně pozitivní i negativní vlivy na životní prostředí a obyvatelstvo, přičemž nepříznivé vlivy jsou slabé a řešitelné ve fázi realizace záměrů v rozvojových plochách.

Pozitivní vliv návrhu územního plánu lze spatřovat především v prvoplánovém vymezení návrhových ploch mimo dosah záplavového území, návrhu retenční plochy pro přívalové vody, umožnění protipovodňových a protierozních opatření v krajině a tím zvýšení bezpečnosti a kvality života obyvatel obce. Pozitivní je vymezení ploch pro technickou infrastrukturu – zásobování obyvatel pitnou vodou, odkanalizování území a řešení bezpečné likvidace odpadů. Kladně je hodnoceno zachování přírodního charakteru území a citlivé doplnění zastavitelných návrhových ploch respektujících morfologii terénu a s maximální šetrností k přírodním hodnotám území. Významná je stabilizace a scelení sítě ÚSES. Rovněž se dá očekávat příznivý dopad návrhu ÚP do sociálně-ekonomické oblasti.

Návrh územního plánu respektuje cenné části území, zlepšuje podmínky pro sportovní vyžití a vytváří předpoklad mírného navýšení pracovních míst vymezením ploch občanského vybavení komerčního charakteru, umožněním rozvoje nerušících živností v obytných plochách a další příležitosti spojené s rozvojem občanského vybavení a technické infrastruktury. Kladný vliv na ovzduší předjímá umožnění plynofikace stávající i plánové zástavby.

Z hlediska potenciálních nepříznivých vlivů se jedná o fakt, že liniová zástavba obce, která navazuje na zástavbu Nového Jičína, místní části Žilina, a na jihu pokračuje plynule

obcí Mořkov, je těžko propustná pro faunu, a tento fakt se dále prohlubuje plánovanou výstavbou v jižní části území v lokalitě nazvané Přední Dvořiska a stabilizuje záměrem otevření další etapy skládky. V této lokalitě jsou rovněž registrovány významné krajinné prvky, které bude v rámci zastavitelných ploch obtížné respektovat. Rovněž průchodnost obcí pro faunu je v ose nadregionálního koridoru omezená a dále bude snížena vymezením nové plochy pro bydlení. Přes historickou zkušenost s ničivými povodněmi jsou dvě zastavitelné plochy situovány z velké části v záplavovém území.

Nejvýznamnější rozvojovou plochou z hlediska hodnocení vlivu na životní prostředí je plocha č. 81 (TO.1), určená pro rozšíření skládky odpadů firmy ASOMPO, a.s. Skládka je určená pro skládkování odpadů kategorie ostatní odpad včetně odpadů s podstatným obsahem organických biologicky rozložitelných látek, odpadů, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu, a odpadů z azbestu. Provozování záměru podléhá zákonu o integrované prevenci č. 76/2002 Sb., v aktuálním znění, dle přílohy č. 1 zákona v kategorii 5.4. „Skládky, které přijímají více než 10 tun denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 tun, s výjimkou skládek inertního odpadu“. Zařízení tak má určené závazné podmínky provozu, emisí limity, limity kvality vod vypouštěných do vodoteče, parametry sledování podzemních vod a další závazná opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka.

Rozšíření areálu skládky je plánováno na pozemcích, v kterých se s tímto záměrem dlouhodobě počítá. Dočasně jsou využívány jako plocha pro sport s předkupním právem na pozemky pro rozšíření skládky, v ploše tedy nebude uskutečněn zábor ZPF. Lokalita pro skládku byla vybrána tak, aby svým provozem neovlivňovala obytné plochy Životic, ani sousedních obcí. Vzhledem ke stávajícímu stavu se rozšířením areálu nejedná o změnu, neboť využití plochy tělesa skládky jsou postupně rekultivovány, takže prostorové parametry obnažené plochy tělesa využívané pro likvidaci odpadů zůstávají stabilní. Současný provoz skládky odpadů nepřináší negativní vlivy na životní prostředí, proto i její rozšíření plochou č. 81 je považováno za bezkonfliktní s výjimkou výše zmíněné lokalizace do migračně významného území.

Návrh Územního plánu Životice u Nového Jičína je předkládán v jedné variantě. Podmínky ochrany, které jsou řešeny v Kap. 6 jako součást určení koeficientů významnosti jednotlivých vlivů, jsou dále rozvedeny v následující Kapitole 8.

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

Následující opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech předpokládaných a potenciálních negativních vlivů realizace záměrů územního plánu na životní prostředí vyplývají z rozborů, provedených v předchozích kapitolách. Opatření jsou uvedena rovněž pro kritéria, u kterých je předpokládán nevýznamný až nulový vliv.

8.1 Vliv na migrační prostupnost území

Návrh územního plánu by měl zajistit migrační prostupnost v jižní části území. Protože osa migračního koridoru je vedena východně od objektu skládky odpadů, možností je např. překrytí zemědělských ploch v této oblasti „koridorem ochrany migrace“. V podmínkách využití koridoru pak stanovit v nepřípustném využití zákaz snížení průchodnosti krajiny zřizováním obtížně překonatelných plotů, ohrad a dalších migračních bariér včetně pěstování rychle rostoucích dřevin apod. Naopak zvýšenou pozornost je nutné věnovat ochraně veškeré mimolesní zeleně.

Dále pak odebrat z návrhu ÚP plochy č. 44 až 47 a ponechat v těchto plochách původní funkce Z, K a L. Případný nedostatek rozvojových ploch řešit využitím části územních rezerv.

8.2 Vliv na ÚSES

Odebrat z návrhu územního plánu plochu č. 19 (BI), nebo v podmínkách využití této plochy stanovit zákaz snížení průchodnosti krajiny zřizováním obtížně překonatelných plotů, ohrad a dalších migračních bariér včetně pěstování rychle rostoucích dřevin apod.

8.3 Vliv na vodu a na odtokové poměry v území

Odebrat z návrhu územního plánu plochy č. 19 (BI) a 30 (SO.3), nebo v podmínkách využití těchto ploch stanovit podmínku umístění objektů k bydlení mimo záplavové území a v záplavovém území zákaz umísťování staveb a vybavení, která brání odtoku, jako jsou oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky.

U všech projektových záměrů je třeba požadovat řešení zachytu a nezávadného zneškodnění dešťových, splaškových a případně průmyslových vod. Z hlediska ochrany podzemních a povrchových vod je nezbytné zajistit dostatečnou kapacitu k odvádění a čištění odpadních vod. Minimalizovat změny odtokových poměrů zajistit cílenou redukcí zpevněných ploch a zasakováním vhodných dešťových vod, např. vod ze střech.

8.4 Vliv na zemědělský půdní fond

Zábor ZPF doprovází vymezení všech nových rozvojových ploch územního plánu, pokud se nejedná o plochy přestavby. Identifikace nepříznivého vlivu však neznamená automaticky uskutečnění záboru ZPF, neboť konkrétní záměry realizované v zastavitelných plochách budou reálně vyžadovat významně nižší zábor ZPF, než je dán návrhem územního plánu. Na nezastavěných plochách stavebních pozemků se předpokládá zřizování zahrad, zeleně, dřevinné zeleně, apod., rovněž v koridorech technické infrastruktury nebude uskutečněn zábor ZPF v plném rozsahu.

Další doporučení k ochraně ZPF:

- V konkrétní projektové dokumentaci jednotlivých záměrů upřednostňovat řešení s minimalizujícím vlivem na ZPF.
- Při povolování zástavby na plochách odnímaných ze ZPF postupovat tak, aby byla zachována možná zemědělská obslužnost neodňatých zemědělsky obhospodařovaných pozemků a aby odnímané pozemky byly co nejúčelněji využity. Nezastavěné plochy nadále využívat stávajícím způsobem.
- Péče o sejmoutou ornici a její následné využití. Před zahájením výstavby objektů na současných zemědělských plochách provést na základě provedeného pedologického průzkumu odděleně skrývku ornice v plné mocnosti orničního profilu, rozvézt a rozprostřít ji tak, aby bylo zajištěno její hospodárné využití na jiných konkrétně vymezených pozemcích. Pokud bude ornice po nějakou dobu deponována, nesmí dojít žádným způsobem k jejímu znehodnocení. O využití skryté kulturní zeminy by měl rozhodnout orgán ochrany ZPF – zda bude využita na rekultivaci ploch v rámci záměru nebo ke zvýšení úrodnosti ploch ZPF s mělkou ornici.

U nově navržených ploch 38 (výroba), 39, 46 (doprava), 43 (veřejné prostranství), 42 (bydlení v RD), 41, 44 (smíšené obytné plochy) situovaných dojde ke střetu s odvodněnými plochami. Plánovanou výstavbou by mohlo dojít k porušení melioračního zařízení a následnému zamokření pozemků, pokud by nebyl zohledněn průběh vedené meliorace, nebo pokud by nebyla meliorace pozemku nově zhotovena.

Návrh územního plánu vymezuje značné množství ploch krajinné zeleně pro realizaci interakčních prvků, které budou příznivě působit na projevy eroze v území. Při jejich realizaci však bude třeba dbát na zachování obslužnosti zemědělských pozemků.

8.5 Vliv na veřejné zdraví, ovzduší, hluk

Ve fázi návrhu územního plánu nejsou známy parametry konkrétních záměrů, které budou realizovány v zastavitelných plochách. Ty budou v navazujících řízeních posouzeny v hlukových a rozptylových studiích, aby nedocházelo k negativnímu ovlivnění obytné zástavby a ostatních chráněných prostor. Přesto je možno již ve fázi návrhu ÚP přijmout

preventivní opatření k ochraně obyvatel proti akustické a imisní zátěži a nerealizovat novou zástavbu v potenciálně dotčených plochách. To se týká především plochy č. 15, která se pro svou bezprostřední blízkost k areálu zemědělské výroby nejeví jako vhodné z hlediska vlivů potenciální pachové a imisní zátěže a může být rovněž omezující pro rozvoj aktivit v současné ploše a objektech zemědělské výroby. Doporučeno je proto plochu č. 15 odebrat z návrhu územního plánu a v lokalitě ponechat původní funkci.

Využití plochy č. 2 by mělo být z důvodu blízkosti areálu zemědělské výroby podmíněno prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení.

Naopak využití ploch č. 41, 42 a 44 by mělo být z důvodu blízkosti silnice druhé třídy, výrobního areálu a areálu skládky odpadů podmíněno prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení.

8.6 Vliv na krajinný ráz

Životice u Nového Jičína jsou součástí přírodního parku Podbeskydí, proto by zachování krajinného rázu oblasti mělo být jednou z priorit. Doporučení k ochraně krajinného rázu již byly předmětem předchozích kapitol, jejich shrnutí je následovné:

- Pro plochy č. 13, 14 a 18 určit specifické podmínky plošného a prostorového uspořádání a podmínky ochrany krajinného rázu, případně uplatnit požadavek posouzení v navazujících řízeních. V plochách realizovat pouze stavby, pro které bude vypracovávat architektonickou část projektové dokumentace autorizovaný architekt.
- Věnovat zvýšenou pozornost přírodním složkám krajinného rázu. Řešení všech zastavitelných ploch by mělo zohlednit a respektovat krajinnotvorné prvky, kterým jsou většinou liniová zeleň a břehové porosty drobných vodotečí.
- Při plánování nových stavebních celků požadovat jejich přirozenější začlenění do krajiny, např. výsadbami zeleně apod.
- Stávající zástavbu doplňovat s citem pro zachované přírodní a historické hodnoty.
- Upřednostňovat takové typy staveb, které svým charakterem, barevností a použitým materiálem harmonizují s okolím.
- Věnovat zvýšenou pozornost přírodním složkám krajinného rázu.
- Při realizaci staveb v maximální míře zohlednit stávající morfologii území, neprovádět výrazné terénní úpravy.

8.7 Vliv na památky a archeologické lokality

Při realizaci záměrů v zastavitelných plochách zajistit provedení záchranného archeologického výzkumu.

8.8 Vliv na horninové prostředí

V plochách ohrožených sesuvy by měla být omezena výstavba. Možnost umístění staveb v plochách č. 18 (BI), 38 (V), 39 (DS), 40 (PZ) a 41 (SO.1) by měla být návrhem územního plánu podmíněna výsledkem inženýrsko-geologického posouzení.

8.9 Souhrnný vliv plochy č. 81 (TO.1) na životní prostředí

Realizace rozšíření skládky odpadů bude podléhat procesu EIA podle zákona 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem o integrované prevenci č. 76/2002 Sb., v aktuálním znění, dle přílohy č. 1 zákona v kategorii 5.4. „Skládky, které přijímají více než 10 tun denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 tun, s výjimkou skládek inertního odpadu“, podmíněno získáním Integrovaného povolení., v kterém budou stanoveny závazné podmínky výstavby a provozu nové etapy skládky.

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

9.1 Ovzduší

Realizace záměrů v rozvojových plochách návrhu ÚP Životice u Nového Jičína nezakládá předpoklad zvýšení imisní zátěže obce. Územní plán počítá s plynofikací navrhované zástavby a vymezuje rozvojové plochy v dosahu stávajícího a navrhovaného plynovodu. Tím vytváří předpoklad pro splnění cíle Státní politiky životního prostředí 2012 – 2020 - 2.2.1 Zlepšit kvalitu ovzduší v místech, kde jsou překračovány imisní limity, a zároveň udržet kvalitu v územích, kde imisní limity nejsou překračovány.

Vymezené rozvojové plochy nezakládají předpoklad překročení limitních hodnot. Konkrétní záměry budou v budoucnu ve fázi projektové dokumentace předmětem dalšího hodnocení při posuzování vlivu záměrů na životní prostředí v rámci procesu EIA podle zákona 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, a v rámci procesu IPPC dle zákona o integrované prevenci č. 76/2002 Sb., v aktuálním znění. Vlivy na ovzduší budou dle potřeby posouzeny v rozptylových studiích, aby nedošlo k rozporu s cíli Krajského integrovaného programu ke zlepšení kvality ovzduší Moravskoslezského kraje, kterými je zajistit na celém území kraje kvalitu ovzduší splňující zákonem stanovené požadavky a přispět k dodržení závazků, které Česká republika přijala v oblasti omezování emisí znečišťujících látek do ovzduší.

9.2 Voda

Státní politika životního prostředí ČR 2012 - 2020, schválená usnesením vlády dne 09.01.2013, řadí ochranu povrchových a podzemních vod do kapitoly Udržitelné využívání přírodních zdrojů. Koncepce vychází z aktuální problematiky a z požadavků vyplývajících z uplatňování Rámcové směrnice 64 2000/60/ES o vodní politice, jejíž závěry se v rámci Moravskoslezského kraje promítají do Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje jako základního koncepčního dokumentu v oblasti vodohospodářské politiky. Návrh ÚP Životice u Nového Jičína je plně v souladu s požadavky Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací MSK.

9.3 Půda

Ochrana zemědělských půd je v rámci ÚP zajištěna prostřednictvím zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, v platném znění, a jeho prováděcí vyhlášky MŽP ČR č. 13/1994 Sb., v platném znění, a Metodického pokynu Odboru ochrany lesa a půdy MŽP ČR k odnímání půdy ze ZPF (č.j. OOLP/1067/96 ze dne 01.10.1996,

uveřejněný ve Věstníku MŽP, částka 4 dne 12.12.1996), která zařazuje bonitované půdně ekologické jednotky (BPEJ) do 5ti tříd ochrany a stanovuje podmínky pro jejich odnětí ze ZPF.

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína vymezuje přiměřené množství rozvojových ploch na současném ZPF a neklade požadavky na zábor půdy vysoké bonity. Zároveň navrhuje rozčlenění orné půdy sítí ÚSES a drobnými lesními plochami a vytváří podmínky pro snížení větrné a vodní eroze.

9.4 Příroda a krajina

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína respektuje Koncepti ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje, která vychází z cílů a principů Státního programu ochrany přírody a krajiny. Územní plán Životice u Nového Jičína respektuje vymezuje skladebné části územního systému ekologické stability, navrhuje opatření ke zvýšení retenční schopnosti krajiny a je zcela v souladu s cíli nadřazených materiálů.

9.5 Kulturní a historické památky

Ochrana nemovitých kulturních památek a území vymezených jako památkové zóny a rezervace se řídí zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči v platném znění. Hodnocená dokumentace není v rozporu s uvedeným předpisem.

9.6 Obyvatelstvo

Usnesením vlády ČR č. 1046 byl v říjnu roku 2003 přijat Dlouhodobý program zlepšování zdravotního stavu obyvatelstva ČR - Zdraví pro všechny v 21. století (Zkráceně ZDRAVÍ 21). Program ZDRAVÍ 21 je rozsáhlý soubor aktivit zaměřených na stálé a postupné zlepšování všech ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva a navazující na Akční plán zdraví a životního prostředí ČR, který schválila Vláda ČR usnesením č. 810 ze dne 9. prosince 1998. Jedním z cílů tohoto programu je Zdravé a bezpečné životní prostředí (Cíl 10), přičemž do úkolů územního plánování se promítá Dílčí úkol č. 10.1. - Snížit expozice obyvatelstva zdravotním rizikům souvisejícím se znečištěním vody, vzduchu a půdy látkami mikrobiálními, chemickými a dalšími, aktivity koordinovat s cíli, stanovenými v Akčním plánu zdraví a životního prostředí ČR, a Cíl č. 11, Zdravější životní styl, tj. do roku 2015 by si lidé v celé společnosti měli osvojit zdravější životní styl (aktivita 11.1.3. Zvýšit úroveň všestranné pohybové aktivity obyvatelstva).

Návrh ÚP Životice u Nového Jičína je v souladu s cíli Akčního plánu pro zdraví a životní prostředí a ZDRAVÍ 21, a to především svým vymezením ploch dopravních pro realizaci cyklostezky a zároveň územní ochranou plochy pro budoucí sportoviště, vymezením ploch pro realizaci opatření ke zvýšení čistoty povrchových vod výstavbou

kanalizačních řadů a sítě dodávky pitné vody, vytvořením podmínek pro plynofikaci objektů, které budou realizovány na zastavitelných plochách.

10. Návrh ukazatelů pro sledování vlivu územně plánovací dokumentace na životní prostředí

Dle ustanovení §10h zákona 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, musí být v rámci implementace ÚP prováděno sledování a rozbor vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví. V případě, že předkladatel zjistí nepředvídané závažné negativní vlivy provádění koncepce na životní prostředí nebo veřejné zdraví, musí zajistit přijetí opatření k odvrácení nebo zmírnění takových vlivů, informovat příslušný úřad (KÚ) a dotčené správní úřady a současně rozhodnout o změně ÚP.

Pro stanovení monitorovacích indikátorů vlivu ÚP na ŽP byly vybrány cíle již dříve uvedených strategických dokumentů, které mají potenciální vztah k vymezení zastavitelných ploch, a byly navrženy indikátory vlivu na životní prostředí, které jsou shrnuty v Tabulce 10.1.

Tab. 10.1: Návrh monitorovacích indikátorů vlivu návrhu ÚP na životní prostředí

Složka ŽP	Cíl ochrany ŽP	Monitorovací indikátor
Voda	Posilovat retenční funkci krajiny	• Podíl nových zpevněných ploch, • podíl dešťových vod z nově zpevněných ploch zasáknutých na pozemku a odvedených do kanalizace nebo vodoteče, • nové plochy vodní a vodohospodářské, • podíl objektů k bydlení lokalizovaných vně záplavového území.
	Zlepšovat stav a ekologické funkce vodních útvarů	• Kvalita odpadních vod vypouštěných do vodoteče a vodních útvarů • podíl čištěných odpadních vod.
Půda	Omezovat nové zábory ZPF	• Podíl zpevněných ploch, • rozloha nových záborů.
Ekosystémy, VKP, ÚSES, migrační koridory.	Zachování biodiverzity a stabilizační funkce ÚSES v krajině, zachování prostupnosti území.	• Zásahy do skladebných částí ÚSES, • nově vytvořené skladebné části ÚSES, • zásahy do interakčních prvků a VKP, • zachovaná šíře a kvalita migračně významného území.

Složka ŽP	Cíl ochrany ŽP	Monitorovací indikátor
Krajinný ráz, kulturní dědictví	Chránit krajinný ráz a kulturní dědictví	• Zasažení vymezujících horizontů, • změna typické krajinné scény, • vizuální změna kraj. dominant, • vliv na drobné kult. památky, • vliv na prvky krajinné zeleně.
Obyvatelstvo	Zlepšení kvality života obyvatel	• Počet nově vytvořených pracovních míst, • počet ploch pro sport, rekreaci, • zlepšení kvality ŽP v obci (imise, hluk, pachová zátěž).

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

Na základě rozboru vlivu návrhu ÚP Životice u Nového Jičína na životní prostředí je návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech v této kapitole rozčleněn na část změn návrhu územního plánu a na doporučení, která se týkají rozhodování v území po přijetí ÚP Životice u Nového Jičína.

11.1 Návrh požadavků k zapracování do návrhu ÚP Životice u Nového Jičína

- Vymezit v JV části území překryvný „koridor ochrany migrace“. V podmínkách využití koridoru pak stanovit v nepřípustném využití zákaz snížení průchodnosti krajiny zřizováním obtížně překonatelných plotů, ohrad a dalších migračních bariér včetně pěstování rychle rostoucích dřevin apod.
- Odebrat z návrhu ÚP plochy č. 44 až 47 a ponechat v těchto plochách původní funkce Z, K a L. Případný nedostatek rozvojových ploch řešit využitím části územních rezerv.
- Odebrat z návrhu územního plánu plochu č. 19 (BI), nebo v podmínkách využití této plochy stanovit zákaz snížení průchodnosti krajiny zřizováním obtížně překonatelných plotů, ohrad a dalších migračních bariér včetně pěstování rychle rostoucích dřevin apod.
- Odebrat z návrhu územního plánu plochy č. 19 (BI) a 30 (SO.3), nebo v podmínkách využití těchto ploch stanovit podmínku umístění objektů k bydlení mimo záplavové území a v záplavovém území zákaz umístění staveb a vybavení, která brání odtoku, jako jsou oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky.
- Plochu č. 15 nevymezovat jako plochu určenou pro bydlení (SO.3).
- Využití plochy č. 2 pro bydlení podmínit z důvodu blízkosti areálu zemědělské výroby prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení.
- Využití ploch č. 41, 42 a 44 (nebude-li odebrána z ÚP) pro bydlení podmínit z důvodu blízkosti silnice druhé třídy a výrobního areálu prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení.
- Možnost umístění staveb v plochách č. 18 (BI), 38 (V), 39 (DS), 40 (PZ) a 41 (SO.1) podmínit výsledkem inženýrsko-geologického posouzení.
- Pro plochy č. 13, 14 a 18 určit specifické podmínky plošného a prostorového uspořádání a podmínky ochrany krajinného rázu (v plochách realizovat pouze stavby, pro které bude vypracovávat architektonickou část projektové dokumentace

autorizovaný architekt), případně uplatnit požadavek posouzení v navazujících řízeních.

11.2 Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech po přijetí ÚP Životice u Nového Jičína

- U všech projektových záměrů je třeba požadovat řešení zachytu a nezávadného zneškodnění dešťových, splaškových a případně průmyslových vod. Z hlediska ochrany podzemních a povrchových vod je nezbytné zajistit dostatečnou kapacitu k odvádění a čištění odpadních vod. Minimalizovat změny odtokových poměrů zajistit cílenou redukcí zpevněných ploch a zasakováním vhodných dešťových vod, např. vod ze střech.
- V konkrétní projektové dokumentaci jednotlivých záměrů upřednostňovat řešení s minimalizujícím vlivem na ZPF.
- Při povolování zástavby na plochách odnímaných ze ZPF postupovat tak, aby byla zachována možná zemědělská obslužnost neodňatých zemědělsky obhospodařovaných pozemků a aby odnímané pozemky byly co nejúčelněji využity. Nezastavěné plochy nadále využívat stávajícím způsobem.
- Péče o sejmoutou ornici a její následné využití. Před zahájením výstavby objektů na současných zemědělských plochách provést na základě provedeného pedologického průzkumu odděleně skřívku ornice v plné mocnosti orničního profilu, rozvézt a rozprostřít ji tak, aby bylo zajištěno její hospodárné využití na jiných konkrétně vymezených pozemcích. Pokud bude ornice po nějakou dobu deponována, nesmí dojít žádným způsobem k jejímu znehodnocení. O využití skryté kulturní zeminy by měl rozhodnout orgán ochrany ZPF – zda bude využita na rekultivaci ploch v rámci záměru nebo ke zvýšení úrodnosti ploch ZPF s mělkou ornici.
- Věnovat zvýšenou pozornost přírodním složkám krajinného rázu. Řešení všech zastavitelných ploch by mělo zohlednit a respektovat krajínotvorné prvky, kterým jsou většinou liniová zeleň a břehové porosty drobných vodotečí.
- Při plánování nových stavebních celků požadovat jejich přirozenější začlenění do krajiny, např. výsadbami zeleně apod.
- Stávající zástavbu doplňovat s citem pro zachované přírodní a historické hodnoty.
- Upřednostňovat takové typy staveb, které svým charakterem, barevností a použitým materiálem harmonizují s okolím.
- Věnovat zvýšenou pozornost přírodním složkám krajinného rázu.
- Při realizaci staveb v maximální míře zohlednit stávající morfologii území, neprovádět výrazné terénní úpravy.

- Při realizaci záměrů v zastavitelných plochách zajistit provedení záchranného archeologického výzkumu.
- Při realizaci záměrů v zastavitelných plochách zajistit provedení záchranného archeologického výzkumu.
- V plochách 38 (výroba), 39, 46 (doprava), 43 (veřejné prostranství), 42 (bydlení v RD), 41, 44 (smíšené obytné plochy) respektovat investice vložené do půdy.
- Návrh územního plánu vymezuje značné množství ploch krajinné zeleně pro realizaci interakčních prvků, které budou příznivě působit na projevy eroze v území. Při jejich realizaci však bude třeba dbát na zachování obslužnosti zemědělských pozemků.
- V rámci řízení následujících po schválení územního plánu posoudit jednotlivé záměry v rámci procesu posuzování vlivů záměru na životní prostředí dle zákona 100/2001 Sb., v aktuálním znění, pokud tyto záměry budou naplňovat některá z ustanovení § 4 uvedeného zákona: Realizace záměrů v ploše č. 81 bude podléhat procesu IPPC podle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci.

12. NETECHNICKÉ SHRnutí VÝŠE UVEDENÝCH ÚDAJŮ

Posuzovaný návrh Územního plánu Životice u Nového Jičína byl zpracován Ing. arch. Ditou Kunetkovou, Zlín, a kolektivem spoluautorů, hlavním projektantem je Ing. arch. Jaroslav Kunetek. Pořizovatelem je v souladu s § 6 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů Městský úřad Nový Jičín, Odbor územního plánování, stavebního řádu a památkové péče, Oddělení úřad územního plánování.

Územní plán Životice u Nového Jičína je vypracován podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a podle vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti, tj. s obsahem a řazením podle Přílohy č. 7 k vyhlášce č. 500/2006 Sb. Koncepti uspořádání a využívání území vymezením ploch s rozdílným způsobem využití stanovuje v členění podle vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, s podrobnějším členěním zohledňujícím specifické podmínky a charakter území.

Územní plán Životice u Nového Jičína představuje svým obsahem a zaměřením koncepci z oblasti územního plánování, která předpokládá funkční využití navrhovaných ploch pro případnou realizaci záměrů podléhajících posouzení vlivů na životní prostředí podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Územní plán Životice u Nového Jičína tak naplňuje ustanovení § 10a, odst. 1, písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí. Krajský úřad Moravskoslezského kraje v Závěru zjišťovacího řízení podle § 10i, odst. (3) zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, ze dne 26.09.2013 (č.j. MSK 122061/2013) proto shledal nezbytnost komplexního posouzení vlivů územního plánu na životní prostředí.

Podle závěrů zjišťovacího řízení, které provedl Krajský úřad Moravskoslezského kraje č.j. MSK 127559/2013 ze dne 17.09.2013, nemůže mít návrh zadání územního plánu Životice u Nového Jičína významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality Libotín (CZ0810021), nacházející se v řešeném území, ani jiné EVL, uvedené v nařízení vlády č. 208/2012 Sb. o vyhlášení evropsky významných lokalit zařazených do evropského seznamu, nebo vyhlášené ptačí oblasti ve smyslu zákona.

Posouzení vlivu územně plánovací dokumentace na životní prostředí je vypracováno ve smyslu §10i zákona 100/2001 Sb. v platném znění, v rozsahu přílohy zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, a je zaměřeno na hodnocení souladu územního plánu s koncepčními a strategickými národními, krajskými a regionálními dokumenty z oblasti životního prostředí, resp. cíli, zásadami a opatřeními stanovenými v těchto dokumentech, a na posouzení vymezených rozvojových ploch z hlediska vlivů v oblastech:

- vliv na obyvatelstvo, veřejné zdraví, sociálně-ekonomické vlivy,

- vliv na ovzduší a klima, fyzikální vlivy, hluk,
- vliv na biologickou rozmanitost, faunu, flóru,
- vliv na vodu,
- vliv na horninové prostředí,
- vliv na půdy - zábor ZPF a pozemků určených k plnění funkcí lesa,
- vliv na územní systém ekologické stability,
- vliv na krajinu, krajinný ráz a kulturní dědictví.

Z procesu vyhodnocení vlivů předmětných záměrů územního plánu na jednotlivé složky životního prostředí vyplývá následující významnost identifikovaných vlivů:

Významný nepříznivý vliv nebyl shledán.

Nepříznivý vliv – jako nepříznivý vliv byl vyhodnocen vliv plochy č. 30 na povrchový odtok, vliv rozvojových lokalit v jižní části katastrálního území na migrační prostupnost (č. 41 až 47, 81) a na významný krajinný prvek (č. 39, 43 a 46). Z hlediska předběžné opatrnosti a pro upozornění na citlivost lokalit byly nepříznivým vlivem na krajinný ráz ohodnoceny tři vizuálně exponované plochy v centru obce (č. 13, 14 a 18).

Na rozhraní nepříznivého a nevýznamného vlivu byl vyhodnocen vliv plochy č. 19 na povrchový odtok a na prostupnost krajiny.

Nevýznamný vliv – jako nevýznamný vliv byl vyhodnocen zábor ZPF u části zastavitelných ploch.

Příznivé vlivy návrhu ÚP převládají nad vlivy nepříznivými. Příznivý se předpokládá vliv návrhových ploch K a P na územní systém ekologické stability a současně na biotu, vliv ploch určených pro cyklostezku na veřejné zdraví (č. 48 až 50), vliv ploch technické infrastruktury pro vodní hospodářství na kvalitu povrchových a podzemních vod a na kvalitu dodávky pitné vody obyvatelstvu, ploch ochranné a izolační zeleně na kvalitu ovzduší (č. 3, 6, 40, 45, 47), sociálně-ekonomický vliv na obyvatelstvo (plochy V, SO.3, SO.1), vliv na zvýšení absorpční kapacity území z hlediska srážkových vod a omezení větrné a vodní eroze (plochy 34/WT, 107/T*, 108/T*, plochy Z) a vliv na PUPFL (plocha č. 79).

Ostatní vlivy byly vyhodnoceny jako nevýznamné až nulové.

Při respektování navržených podmínek a doporučení pro realizaci koncepce v Kap. 11 územní plán nevyvolá žádné závažné střety s ochranou přírody a krajiny, proto lze k Územnímu plánu Životice u Nového Jičína vydat souhlasné stanovisko:

Návrh stanoviska ke koncepci

Krajský úřad Moravskoslezského kraje jako příslušný orgán dle § 22 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů

vydává souhlasné stanovisko ke koncepci

„Územní plán ÚP Životice u Nového Jičína“

za dodržení následujících podmínek:

- Vymezit v JV části území překryvný „koridor ochrany migrace“. V podmínkách využití koridoru pak stanovit v nepřipustném využití zákaz snížení průchodnosti krajiny zřizováním obtížně překonatelných plotů, ohrad a dalších migračních bariér včetně pěstování rychle rostoucích dřevin apod.
- Odebrat z návrhu ÚP plochy č. 44 až 47 a ponechat v těchto plochách původní funkce Z, K a L. Případný nedostatek rozvojových ploch řešit využitím části územních rezerv.
- Odebrat z návrhu územního plánu plochu č. 19 (BI), nebo v podmínkách využití této plochy stanovit zákaz snížení průchodnosti krajiny zřizováním obtížně překonatelných plotů, ohrad a dalších migračních bariér včetně pěstování rychle rostoucích dřevin apod.
- Odebrat z návrhu územního plánu plochy č. 19 (BI) a 30 (SO.3), nebo v podmínkách využití těchto ploch stanovit podmínku umístění objektů k bydlení mimo záplavové území a v záplavovém území zákaz umísťování staveb a vybavení, která brání odtoku, jako jsou oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky.
- Plochu č. 15 nevymezovat jako plochu určenou pro bydlení (SO.3).
- Využití plochy č. 2 k bydlení podmínit z důvodu blízkosti areálu zemědělské výroby prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení.
- Využití ploch č. 41, 42 k bydlení podmínit z důvodu blízkosti silnice druhé třídy a výrobního areálu prokázáním splnění hygienických limitů ve fázi územního řízení.
- Možnost umístění staveb v plochách č. 18 (BI), 38 (V), 39 (DS), 40 (PZ) a 41 (SO.1) podmínit výsledkem inženýrsko-geologického posouzení.
- Pro plochy č. 13, 14 a 18 určit specifické podmínky plošného a prostorového uspořádání a podmínky ochrany krajinného rázu (v plochách realizovat pouze stavby, pro které bude vypracovávat architektonickou část projektové dokumentace autorizovaný architekt), případně uplatnit požadavek posouzení v navazujících řízeních.

13. LITERATURA A ZDROJE

- Anděl, P. a kol. (2010): Ochrana průchodnosti krajiny pro velké savce, Evernia, s.r.o., 2010.
- Bajer, T. a kol.: Metodika vyhodnocování vlivů liniových staveb (pozemních komunikací) na životní prostředí (projekt PPŽP/480/1/98). EIA 2000.
- Cenia (2005): Vyjádření k žádosti o vydání integrovaného povolení společnosti ASOMPO, a.s. (www.mzp.cz).
- Culek, M. a kol. (2003): Biogeografické členění České republiky, II. díl, AOPK ČR.
- ČHMÚ, Znečištění ovzduší České republiky v roce 2012 (www.chmi.cz)
- Koncepční materiály Moravskoslezského kraje – www.kr-moravskoslezsky.cz
- Löw, J., Michal, I. (2003): Krajinný ráz, Lesnická práce 2003.
- Löw, J., Culek, M., Novák, J., Hartl, P. (2006): Typy krajinného rázu České republiky. In: Ochrana krajinného rázu - třináct let zkušeností, úspěchů i omylů. Ed. I. Vorel, P. Sklenička. Praha: 2006.
- Macháčková, M. (2009): Porovnání fauny denních motýlů na 2 lokalitách u Nového Jičína, bakalářská práce, Masarykova univerzita, Brno.
- Národní památkový ústav: seznam památek, Státní archeologický seznam ČR – www.npu.cz
- Návrh politiky územního rozvoje ČR 2008 - www.mmr.cz
- Politika územního rozvoje ČR 2008 - www.mmr.cz
- Quitt, E. (1971): Klimatické oblasti Československa. Academia, Studia Geographica 16, GÚ ČSAV v Brně, 73 s.
- ŘSD ČR – Výsledky celostátního sčítání dopravy na silniční a dálniční síti ČR v roce 2010 - <http://scitani2010.rsd.cz>
- Svobodová a kol. (2004): Metodika posuzování vlivu koncepcí na životní prostředí, Věstník MŽP, 08/2004.
- Mapové podklady:**
- Národní geoportál INSPIRE - <http://geoportal.gov.cz>
- Katastr nemovitostí - <http://nahlizenidokn.cuzk.cz/>
- Hydroekologický informační systém VÚV T.G.M. - <http://heis.vuv.cz>
- AOPK ČR - <http://mapy.nature.cz/>
- Česká geologická služba, radonové mapy – www.geology.cz
- Mapy.cz – www.mapy.cz