

LÖW & spol., s.r.o.  
Studie, plány a projekty pro krajinu a vesnici  
Vranovská 102, 614 00 Brno  
Tel.: 545 575 250, 545 576 740 Fax.: 545 576 250  
E-mail: lowapol@lowapol.cz  
IČ: 46990798 DIČ: CZ 46990798



# NÁVRH ÚZEMNÍHO PLÁNU HORNÍ LIDEČ

## Část A

### VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

zpracované dle zákona č. 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, zákona č.183/2006

Sb. ve znění pozdějších předpisů

Brno, říjen 2009

úprava po společném jednání 2013



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ



**Vyhodnocení vlivu územního plánu na životní prostředí pro účely  
posuzování koncepcí na životní prostředí**

**Část A vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území**

<b>Úvod</b>	<b>4</b>
<hr/>	
<b><u>1. Zhodnocení vztahu územně plánovací dokumentace k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni</u></b>	<b>4</b>
1.1. Obsah a cíle územního plánu Horní Lideč	4
1.2. Vztah k jiným koncepcím	6
<b><u>2. Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla uplatněna územně plánovací dokumentace</u></b>	<b>8</b>
2.1. Informace o současném stavu životního prostředí	8
2.1.1. Přírodní podmínky	9
2.1.2. Současný stav složek životního prostředí	11
2.2. Pravděpodobný vývoj životního prostředí bez provedení záměrů ÚPN	16
<b><u>3. Charakteristiky životního prostředí v oblastech, které by mohly být uplatněním územně plánovací dokumentace významně ovlivněny</u></b>	<b>18</b>
3.1. Ovzduší	21
3.2. Půda	22
3.3. Voda	23
3.4. Příroda a krajina	24
3.5. Krajinný ráz	25
<b><u>4. Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním územně plánovací dokumentace významně ovlivněny, zejména se zřetelem na zvláště chráněná území a ptačí oblasti</u></b>	<b>27</b>
4.1. Výhradní ložiska nerostných surovin	27
4.2. Vodní hospodářství	27
4.3. Ochrana přírody a krajiny	28
4.4. Ochrana kulturních hodnot	29
<b><u>5. Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant územně plánovací dokumentace (včetně vlivů sekundárních, synergických a dalších)</u></b>	<b>29</b>
5.1. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro bydlení	29
5.2. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro tělovýchovu a sport	30
5.3. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro občanské vybavení	30
5.4. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro dopravní infrastrukturu	30
5.5. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro technickou infrastrukturu	30
5.6. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro veřejná prostranství	30
5.7. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro výrobu a skladování	31
5.8. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plocha vodní a vodohospodářská	31
5.9. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy ÚSES a krajinnou zeleň	31
5.10. Vlivy koncepce na veřejné zdraví	31

**6. Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení 32**

**7. Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí 33**

7.1. Návrh opatření - Plochy pro bydlení	33
7.2. Návrh opatření – Plochy pro tělovýchovu a sport	34
7.3. Návrh opatření - Plochy pro občanské vybavení	34
7.4. Návrh opatření - Plochy pro dopravu	34
7.5. Návrh opatření - Plochy pro technickou infrastrukturu	35
7.6. Návrh opatření – Plochy pro veřejná prostranství	35
7.7. Návrh opatření - Plochy pro výrobu a skladování	35
7.8. Návrh opatření – Plocha vodní a vodohospodářská	35
7.9. Návrh opatření – Plochy pro ÚSES a krajinnou zeleň	36

**8. Zhodnocení způsobu zpracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územně plánovací dokumentace a jejich zohlednění při výběru variant 36**

8.1. Cíle ochrany přírody a krajiny	38
-------------------------------------	----

**9. Návrh ukazatelů pro sledování vlivu územně plánovací dokumentace na životní prostředí 39**

**10. Netechnické shrnutí výše uvedených údajů 40**

## **Úvod**

Vyhodnocení vlivu **Územního plánu Horní Lideč** na životní prostředí je zpracováno v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho přílohy č. 5 vyhlášky č. 500/2001 Sb. a dále dle zákona č.100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů.

Hodnocena je koncepce ve fázi návrhu územního plánu obce ve smyslu ustanovení § 10 i zákona č.100/2001 Sb. o posuzování vlivu na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů a dle přílohy stavebního zákona č. 183/2006 Sb.

Pro část A – posouzení vlivů na životní prostředí byl přiměřeně použit podklad „Metodika posuzování vlivů koncepcí na životní prostředí“<sup>1</sup> a Metodický výklad k postupu příslušných úřadů při aplikaci ustanovení § 10i a ustanovení souvisejících zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění zákona č. 93/2004 Sb. (dále jen „zákon“), při posuzování vlivů územně plánovací dokumentace na životní prostředí (Příloha k č.j. 3131/OPVI/04).

## **1. Zhodnocení vztahu územně plánovací dokumentace k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni**

Cílem a obsahem územního plánu obce (dále jen ÚP) je funkční vymezení a uspořádání ploch v obci, stanovení základních zásad organizace území, včetně postupu při jeho využití, uvedení podmínek výstavby, k vytvoření předpokladů zabezpečení trvalého souladu všech přírodních, civilizačních a kulturních hodnot v území, se zvláštním zřetelem na životní prostředí a jeho ochranu.

Obec Horní Lideč se nachází v okrese Vsetín, je samostatnou obcí se sídlem obecního úřadu, sousedí s katastry Lačnov, Lidečko, Francova Lhota, Střelná, Študlov, Valašské Příkazy, Poteč.

### **1.1. Obsah a cíle územního plánu Horní Lideč**

#### **Základní koncepce rozvoje obce**

- Koncepce řešení vychází ze základního cíle vytvářet na celém území obce vhodné územní podmínky pro dosažení vyváženého vztahu mezi nároky na zajištění příznivého životního prostředí, stabilního hospodářského rozvoje a kvalitní sociální soudržnosti obyvatel kraje. Podporovat péči o typické a výjimečné přírodní, kulturní a civilizační hodnoty.
- Územní plán v souvislostech a podrobnostech území zpřesňuje a rozvíjí Zásady územního rozvoje Zlínského kraje. Koncepce rozvoje obce vychází z potřeb dané oblasti a požadavků obce.

#### **Hlavní cíle rozvoje obce**

- zachovat sídelní strukturu a citlivě doplnit tradiční vnější i vnitřní výraz sídla
- vyloučit nekonceptní formy využívání zastavitelného území
- zamezit urbánní fragmentaci přilehlé krajiny

---

<sup>1</sup> Věstník MŽP 08/2004 – dále jen „metodika SEA“

- udržet ráz harmonické kulturní krajiny
- ochránit významné regionální krajinné horizonty před negativními zásahy
- vymezit plochy pro chybějící skladebné části ÚSES
- zajistit dobudování technické a dopravní infrastruktury

#### Územní plán vymezuje:

- návrhové plochy bydlení,
- návrhové plochy pro tělovýchovu a sport,
- návrhové plochy pro občanské vybavení,
- koncepci a návrhové plochy pro dopravní infrastrukturu,
- návrhové plochy pro veřejná prostranství,
- návrhové plochy pro výrobu a skladování,
- návrhové plochy pro vodní plochy a vodohospodářské záměry
- plochy pro územní systém ekologické stability a krajinnou zeleň.

Jedná se o středně velkou obec, kde je základní urbanistická struktura dlouhodobě fixována. Veškeré návrhové plochy doplňují tuto strukturu a zlepšují kvalitu stávajícího bydlení.

Obecní samospráva rozhodla o pořízení územního plánu Horní Lideč v následujícím rozsahu:

Plochy 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 120 – plochy pro individuální bydlení navazují na současnou zástavbu obce a řeší dostavbu proluk.

Plochy 201 až 205 – plochy pro tělovýchovu a sport jsou navrženy pro dobudování stávajících sportovišť.

Plochy 254, 258, 259, 260 – plochy pro občanské vybavení.

Lokalita 301, 306, 310, 311, 312, 315, 322, 323, 324, 325, 405 – plochy pro dopravní infrastrukturu.

Plochy 308, 319, 320, 357, 359, 360, 362, 364, 368, 369, 370, 399 – plochy pro technickou infrastrukturu.

Plochy 304, 305, 307, 313, 317, 318, 321, 401, 403, 404 - plochy veřejných prostranství.

Plochy 433, 434, 435 – plochy pro výrobu a skladování.

Plocha 463 - plocha vodní a vodohospodářská.

Plochy 602, 603, 605, 607, 608, 609, 611, 613, 614, 615, 617, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 632, 633, 634, 635, 636, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709 – plochy pro ÚSES – biocentra a biokoridory, plochy pro krajinnou zeleň.

**Odbor životního prostředí a zemědělství** vydal stanovisko 10.3.2008 (pod značkou KUZL 10023/2008) z hlediska vlivů na životní prostředí:

*Na základě posouzení podle kritérií uvedených v příloze č. 8 zákona **u p l a t ň u j e** požadavek na vyhodnocení vlivů územního plánu Horní Lideč na životní prostředí.*

*Po důkladném prostudování předloženého návrhu zadání byla shledána nezbytnost komplexního posouzení vlivů na životní prostředí (SEA), a to převážně z těchto důvodů:*

- *Předpokládané záměry: plochy rekreace, plochy výroby a skladování, plochy pro netradiční a alternativní zdroje energie v rámci návrhu zadání územního plánu Horní Lideč mohou naplňovat rámeček pro budoucí povolení záměrů uvedených v příloze č. 1 zákona.*

*Nedílnou součástí další fáze ÚPN Horní Lideč bude **vyhodnocení vlivů na životní prostředí**. Rámcový obsah vyhodnocení vlivů územního plánu na životní prostředí je uveden v příloze*

stavebního zákona č. 183/2006 Sb., a bude zpracované autorizovanou osobou podle § 19 zákona 100/2001 Sb.. Výše uvedené vyhodnocení musí postihnout vlivy navrhovaných změn územního plánu na složky životního prostředí a na veřejné zdraví.

## **1.2. Vztah k jiným koncepcím**

Základními aktuálními dokumenty pro ochranu životního prostředí (ŽP) v České republice jsou Strategie udržitelného rozvoje ČR, Státní politika životního prostředí 2004 - 2010, Národní strategie ochrany biodiverzity, Národní program snižování emisí ČR, Plán odpadového hospodářství ČR, Operační program Životní prostředí ČR 2007-2013 a většina těchto dokumentů je zaměřena na jednotlivé složky životního prostředí, Státní politika ŽP je pojata v komplexně.

Z dokumentace **Politika územního rozvoje**, která byla schválena usnesením vlády č. 929/2009 ze dne 20. 07. 2009 pro k.ú Horní Lideč vyplývá následující:

- řešené území je částí svého území součástí specifické oblasti SO B2 Specifická oblast Beskydy,
- vytvářet podmínky pro preventivní ochranu území před potencionálními riziky a přírodními katastrofami v území (záplavy, sesuvy půdy, eroze atd.),
- vytvořit územní podmínky pro zemědělskou výrobu podhorského a horského charakteru (zatravnění, pastvinářství),
- vymezovat zastavitelné plochy v záplavových územích jen ve výjimečných případech a zvláště zdůvodněných případech,
- vytvářet územní předpoklady pro rozvíjení systémů přeshraničních pěších a cyklistických tras.

Dále **Politika územního rozvoje vymezuje následující koridory a plochy dopravní infrastruktury:**

### **Koridory konvenční železniční dopravy**

#### **C-E40b, ŽD1**

Vymezení: Úsek (odbočení z II. tranzitního železničního koridoru) Hranice na Moravě-Valašské Meziříčí–Vsetín–Horní Lideč–hranice ČR (–Púchov). Jedná se o trať č. 280.

#### Důvody vymezení

Dodržení závazků ČR jako signatáře mezinárodních dohod AGC a AGTC.

### **Koridory kapacitních silnic**

#### **R49**

#### Vymezení:

Fryšták–Zlín–Vizovice–Horní Lideč–hranice ČR (–Púchov).

Přenesení zvýšeného dopravního výkonu ze stávající silnice I/50, procházející přes CHKO Bílé Karpaty. Vazba na slovenskou silniční síť.

Z dokumentace **Zásady územního rozvoje Zlínského kraje - Opatření obecné povahy Zásady územního rozvoje Zlínského kraje** vydalo Zastupitelstvo Zlínského kraje dne 10. 9. 2008 usnesením č. 0761/Z23/08 a nabylo účinnosti dne 23. 10. 2008.

- a) specifické oblasti republikového významu – SOB2 Beskydy

Pro plánování a usměrňování územního rozvoje specifické oblasti **SO B2 Beskydy** na území Zlínského kraje se stanovuje dodržování těchto zásad pro rozhodování o změnách v území a tyto úkoly pro územní plánování:

Zásady pro rozhodování o změnách v území	Úkoly pro územní plánování
a) podporovat možnosti vytváření nových pracovní příležitosti v SOB2 zvláště rozvojem cestovního ruchu, rekreace a turistiky;	a) řešit přednostně územní souvislosti zpřesnění ploch a koridorů vymezených ZÚR v území SOB2;
b) podporovat situování nové nadmístní občanské vybavenosti především do přílehlajícího území OS11 a N-OS1;	b) prověřit rozsah zastavitelných ploch v území obcí dotčených vymezením SOB2 a stanovit pravidla pro jejich využití;
c) podporovat zlepšení dopravní dostupnosti a dopravní obsluhy území příhraničí SOB2;	d) prověřit územní podmínky pro doplnění vybavenosti rekreace a turistiky v nástupních centrech SOB2 podél silnic I/35 a II/ 487;
	f) dbát na minimalizaci negativních vlivů rozvoje na přírodní a krajinné hodnoty v území SOB2;

Mezi veřejně prospěšné stavby a opatření náleží:

Doprava – PK 01, R49 Fryšták – Střelná, úsek Lačnov – Střená

Technická infrastruktura – E 10, Slavičín – Střelná, VVN + TR 110 kV/22 kV

Z dokumentace **Plán péče o Chráněnou krajinnou oblast Beskydy na období 2009 – 2018** pro řešené území vyplývá následující:

- východní část řešeného území se nachází na území CHKO Beskydy,
- v řešeném území se nachází II. a III. zóna ochrany.

#### II. zóna

- zemědělské, rybářské a lesnické hospodaření v krajině prováděné v souladu se základními ochrannými podmínkami CHKO
- přírodě blízké lesní hospodaření – podporovány jsou aktivity zvyšující druhovou, věkovou a prostorovou rozmanitost lesních porostů
- přírodě blízké formy zemědělství – dlouhodobě nepoškozuje krajinu a udržuje nebo zvyšuje biodiverzitu, extenzivní formy hospodaření, bez rozšiřování plochy orné půdy
- rybářské hospodaření v krajině prováděné v souladu se základními ochrannými podmínkami CHKO a správou odsouhlasenými manipulačními a provozně-hospodářskými řády rybníků a vodních nádrží
- běžná údržba současných staveb, ve výjimečných případech i drobné novostavby lesního a zemědělského hospodářství a kulturně-sakrální stavby (boží muka apod.)
- zakládání dočasných tábořišť a dětských letních táborů na místech vymezených se souhlasem správy CHKO a jejich provoz s odpovídajícím hygienickým a vodohospodářským zajištěním
- budování a údržba cyklistických stezek, naučných stezek, značených turistických a cyklistických a vycházkových tras s doprovodným zařízeními
- udržování stávající komunikační sítě a liniové technické infrastruktury

#### III. zóna

- běžné lesnické hospodaření respektující zajištění všech funkcí lesa v souladu se základními ochrannými podmínkami CHKO a v souladu se schválenými lesními hospodářskými plány
- rybářské a rybníkářské hospodaření v krajině prováděné v souladu se základními ochrannými podmínkami CHKO a správou odsouhlasenými manipulačními a provozně-hospodářskými řády rybníků a vodních nádrží

- zemědělské hospodaření vycházející z principů ekologického zemědělství, vhodné formy agroturistiky, podpora přeměny kulturních luk na louky druhově bohaté
- umisťování nových staveb v souladu s územním plánem při uplatňování architektonických znaků typických pro zdejší krajinu
- úpravy stávajících staveb pro rekreační účely včetně dobudování rekreační infrastruktury za podmínky vyloučení negativního vlivu na přírodu a krajinu, přednostní využívání stávajících objektů.

#### ***k plánovaným významným dopravním stavbám v CHKO***

- plánované stavby významných komunikací jsou mimo území CHKO Beskydy.

#### **Dalšími koncepčními dokumenty, které mají vztah k ÚPD jsou:**

- Dopravní politika České republiky usnesení vlády ČR č. 413/1998 a č.882 07/2005,
- Strategie rozvoje Zlínského kraje
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací Zlínského kraje (Centroprojekt Zlín, a.s. 2004)
- Plán odpadového hospodářství kraje
- Koncepce hospodaření s odpady ve Zlínském kraji
- Koncept snižování emisí a imisí Zlínského kraje a Územní energetická koncepce Zlínského kraje.
- Územní technický podklad regionálních a nadregionálních územních systémů ekologické stability ČR, MMR ČR, MŽP ČR 1996,
- Oblastní generel ÚSES Zlín ( Arvita , spol s.r.o. 2001),
- Koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny Zlínského kraje (Arvita, spol. s r.o., 2004),
- Program snižování emisí a imisí
- Generel dopravy Zlínského kraje

## **2. Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla uplatněna územně plánovací dokumentace**

### **2.1. Informace o současném stavu životního prostředí**

Řešené území je vymezeno správním územím obce Horní Lideč, které je dáno katastrálním územím Horní Lideč. Plocha řešeného území v souhrnu činí 721 ha.

Katastrální území obce se rozkládá členitým vrchovinném reliéfu na svazích údolí Senice na rozhraní Vizovické vrchoviny, Javorníků a Bílých Karpat s rozpětím nadmořských výšek 449–607 m n.m. Nejnižší nadmořská výška je v nivě Senice na severním okraji území (449 m n.m.), nejvyšší nadmořská výška je ve východní části území na vrchu Stráň 607 m n.m.

Krajinu na k.ú. Horní Lideč lze obecně definovat jako krajinu lesozemědělskou, dlouhodobě ovlivněnou činností člověka. Lesní porosty zaujímají více než 24 % rozlohy k.ú. (174 ha). Jedná se o souvislé lesní celky ve východní vyšší části katastru. Zemědělská půda dnes zaujímá téměř 61 % výměry katastru, z toho 37 % připadá na půdu ornou, téměř 2 % na zahrady a 22 % na trvalé travní porosty. Zahrady navazují přímo na zástavbu obce, sady ve volné krajině se podle údajů ČSÚ (2004) na katastru obce nevyskytují. Neobdělané plochy (v přehledu výměr uváděny jako tzv. ostatní plochy) zaujímají přibližně 12 % z celkové výměry



katastru. Vodní plochy v řešeném území zaujímají více než 1 % z celkové rozlohy k.ú. Představují je vodní tok Senice a menší vodní toky.

### **2.1.1. Přírodní podmínky**

#### **2.1.1.1. Geologické podmínky**

Katastr obce Horní Lideč leží na rozhraní Vizovické vrchoviny, Javorníků a Bílých Karpat. Geologické podloží budují výhradně paleogenní horniny magurského flyše, račanské tektonické jednotky. Vyskytují se zde flyšové sedimenty zlínského souvrství: vsetínské vrstvy s převahou jílovců a luhačovické vrstvy s hrubozrnnými pískovci. Menší údolí a úpatí některých svahů vyplňují úzké akumulace deluviálních hlinito-kamenitých sedimentů. Údolí menších vodních toků vyplňují deluvio-fluviální hlinito-písčité sedimenty místy s úlomky hornin. V údolích větších vodních toků jsou nivy tvořené fluviálními písčito-šterkovitými (místy zahliněnými) sedimenty. Dna úzkých údolí vodních toků vyplňují fluviální písčito-hlinité sedimenty. V ústí menších údolí jsou akumulace fluviálně - proluviálních šterků (výplavové kužele a plošiny).

#### **Výhradní ložiska nerostných surovin a chráněná ložisková území**

Na západní okraj řešeného území zasahuje omezeně CHLÚ 723170000 Lačnov. Poddolovaná území se na k.ú. Horní Lideč nenacházejí.

#### **Sesuvná území**

3326 Horní Lideč – sesuv stabilizovaný 1,6926 ha

3327 Horní Lideč – sesuv stabilizovaný - bodový

#### **2.1.1.2. Geomorfologické podmínky**

Podle regionálního členění reliéfu ČR (Demek J. a kol., 1987) náleží západní část řešeného území k Vizovické vrchovině, východní část k Javorníkům, jižní část k Bílým Karpatům.

Celek

Podcelek

*Okrsek*

---

IXC – 1 - Vizovická vrchovina

IXC – 1D – Luhačovická vrchovina

*IXC – 1D – c – Lačnovská vrchovina*

IXC – 2 – Bílé Karpaty

IXC – 2E – Chmeřovská hornatina

*IXC – 2E – a – Študlovská vrchovina*

IXC – 3 - Javorníky

IXC – 3B – Pulčínská hornatina

*IXC – 3A – b – Makytská hornatina*

*IXC – 3A – c – Strelenecká vrchovina*

*Lačnovská vrchovina* – plochá vrchovina budovaná flyšovými horninami převážně zlínských, zčásti soláňských vrstev račanské jednotky magurského příkrovu. Reliéf je erozně denudační s širokými rozsochovými hřbety kolnými na směr vrstev a vrásových struktur. Ve vrcholových částech hřbetů jsou stupňovitě uspořádané zbytky zarovnaných povrchů, údolí jsou hluboce zařezaná, široké údolní nivy.



#### 2.1.1.4. Půdní pokryv

Výskyt půdních typů je vázán na mateřskou horninu a pokryv zvětralin. Výskyt půd je zároveň značně ovlivněn reliéfem a hydrickým režimem. Ve vyšších polohách řešeného území ve východní části k.ú. převažují kambizemě typické silně kyselé, které se vyvinuly na bezkarbonátových až karbonátových svahovinách z flyšových pískovců. Na svazích a nižších hřbetech se na stejném podkladě vyvinuly kambizemě typické kyselé. Oba typy půd jsou místy slabě oglejené. V nivách vodních toků jsou fluvizemě typické až oglejené a nivních bezkarbonátových sedimentech, místy i gleje.

#### 2.1.2. Současný stav složek životního prostředí

##### 2.1.2.1. Ovzduší a klima

Kvalita ovzduší je ovlivňována zejména průmyslovou a zemědělskou výrobou, provozem na komunikacích a způsobem vytápění. Všechny spalovací zdroje musí splňovat emisní limity dle zákona č. 86/2002 Sb., v platném znění a nařízení vlády č. 350/2002 Sb., v platném znění.

Imisní situace území je poměrně příznivá, nenacházejí se zde větší významné stacionární zdroje znečišťování ovzduší. Větším zdrojem znečištění je doprava.

Pro šíření znečišťujících látek jsou podstatné zejména dva meteorologické parametry – směr a rychlost větru a vertikální teplotní zvrstvení atmosféry. Rozptyl znečišťujících látek souvisí s teplotním zvrstvením, protože čím labilnější je zvrstvení, tím větší turbulence a lepší rozptyl znečišťujících látek a naopak. Vzhledem k údolní poloze sídla a charakteru aktivního povrchu na k.ú. lze předpokládat vytváření inverzí v údolích a tím zvýšení akumulace škodlivých látek v ovzduší.

Obec je zásobena elektrickou energií a plynofikována, čímž je vytvořen předpoklad pro využívání medií bez negativních dopadů na ovzduší.

Překročení hodnoty cílového imisního limitu pro benzo(a)pyren (v % území):

Obecní úřad Horní Lideč	3,0
-------------------------	-----

Kvalita ovzduší vzhledem k údolní poloze většiny osídlení není celkově dobrá a obec patří do oblastí se zhoršenou kvalitou ovzduší (viz Věstník MŽP 2/2009).

##### 2.1.2.2. Půda

Ukazatelem kvality a úrodnosti půdy jsou **třídy ochrany zemědělské půd**. Tyto jednotky vycházející z klasifikace **bonitovaných půdně ekologických jednotek** (BPEJ), kdy kód BPEJ vyjadřuje mimo jiné také stupeň třídy ochrany zemědělské půdy (I.-V., kdy nejkvalitnější půdy jsou v I. třídě ochrany).

##### BPEJ a třídy ochrany:

Z hlavních půdních jednotek jsou zastoupeny následující:

\* **20** \*\* Rendziny, rendziny hnědé a hnědé půdy na slínech, jílech a na usazeninách karpatského flyše; těžké až velmi těžké, mílo vodopropustné.

\* **24** \*\* Hnědé půdy a hnědé půdy kyselé na usazeninách; středně těžké až těžké, většinou štěrkovité, středně zásobené vláhou.

\* **27** \*\* Hnědé půdy a hnědé půdy kyselé na různých břidlicích, drobách a usazeninách karpatského flyše; lehké až lehčí středně těžké, s malou vododržností.

\* **38** \*\* Mělké hnědé půdy na všech horninách; středně těžké až těžší, v ornici většinou středně štěrkovité až kamenité, v hloubce kolem 30 cm kamenité nebo pevná hornina; středně výsušné.

- \* **41** \*\* Svažité půdy (nad 12°) na všech horninách.
- \* **58** \*\* Nivní půdy glejové na nivních uloženinách; středně těžké, vláhové poměry méně příznivé, po odvodnění příznivé.
- \* **70** \*\* Glejové půdy při terasových částech širokých niv; středně těžké až velmi těžké, zamokřené, po odvodnění vhodné převážně pro louky.

BPEJ	Třída ochrany zemědělské půdy
7.20.21	IV.
7.24.11	III.
7.24.14	IV.
7.24.41	IV.
7.24.44	V.
7.24.51	IV.
7.27.41	V.
7.38.46	V.
7.41.67	V.
7.58.00	II.
7.70.01	V.

### 2.1.2.3. Voda

#### Povrchová voda - vodní toky a nádrže

Řešené území z větší části spadá do dílčího povodí 4-11-01 (Bečva pod soutok Vsetínské a Rožnovské Bečvy) a je odvodňováno tokem Senice s přítoky Střelenkou, Lačnovským potokem a několika drobnými toky. Tok Senice je podle Vyhlášky č. 28/1975, kterou se určují vodárenské toky a jejich povodí a stanoví seznam vodohospodářsky významných toků, př.1, zařazen mezi vodárenské toky. V katastrálním území Horní Lideč jsou vyhlášena záplavová území řeky Senice.

V jižní části do území zasahuje povodí Brumovky 4-21-08, které se vlévá do Vlány.

Řešené území spadá do oblasti CHOPAV (Chráněná oblast přirozené akumulace vod) Vsetínské vrchy a Beskydy, zčásti sem zasahuje ochranné pásmo III.st. úpravny vody Valašské Meziříčí.

Podle mapy Regiony povrchových vod v ČSR 1:500 000 (V.Vlček, 1971) náleží řešené území do oblasti dosti vodné se specifickým odtokem 10 - 15 l.s<sup>-1</sup>.km<sup>2</sup>, nejvodnější měsíce jsou březen a duben, retenční schopnost je velmi malá, odtok je velmi silně rozkolísaný. Koeficient odtoku je dosti vysoký.

#### Podzemní voda

Podle mapy Regiony mělkých podzemních vod v ČSR 1:500 000 (H. Kříž, 1971) náleží řešené území do oblasti se sezónním doplňováním zásob, s nejvyššími stavy hladin podzemních vod a vydatnosti pramenů v květnu a červnu a s nejnižšími stavy v prosinci až únoru. Průměrný specifický odtok podzemních vod je 1,01 – 1,50 l.s<sup>-1</sup>.km<sup>2</sup>.

### 2.1.2.4. Příroda a krajina

Zájmy v území dle zákona č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění:

#### Zvláště chráněná území

Na řešené území katastru obce Horní Lideč zasahuje do jeho východní části CHKO Beskydy, svojí II. a III. zónou ochrany.

Na katastr obce Horní Lideč zasahuje evropsky významná lokalita EVL CZ0724089 Beskydy.

## **Obecná ochrana přírody**

### Významné krajinné prvky

Registrované významné krajinné prvky se na území obce Horní Lideč nenacházejí.

Podle § 3 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění se v tomto území za VKP považuje niva a vodní tok, lesní porost.

### Památné stromy

Hornolidečská lípa (lípa velkolistá),  
Hornolidečský dub (dub letní).

### Přírodní parky

Řešené území nezasahuje do žádného přírodního parku.

## **2.1.2.5. Biosféra**

### Biogeografické poměry

Podle Biogeografického členění ČR (M.Culek a kol. 1996) leží katastrální území obce Horní Lideč v bioregionu 3.9 Vsetínském, v jeho přechodné a reprezentativní zóně.

## **3.9 VSETÍNSKÝ BIOREGION**

Bioregion leží převážně v mezofytiku, kde se rozkládá ve východní části fyto geografického podokresu 80a. Vsetínská kotlina, ve fyto geografickém okrese 82. Javorníky a na východním okraji fyto geografického okrese 79. Zlínské vrchy. V oreofytiku zaujímá jihovýchodní cíp fyto geografického podokresu 99a. Radhošťské Beskydy.

Vegetační stupně (Skalický): (suprakolinní) - submontánní až montánní.

Potenciálně zcela převažují květnaté bučiny (*Dentario enneaphylli-Fagetum*, *Detario glandulosae-Fagetum* a lokálně i *Melico-Fagetum*), které kontaktují s porosty jedlobučin až květnatých jedlin (*Galio-Abietion*), některé ochuzené porosty však mají bližší vztahy k podhorským acidofilním bučinám (*Luzulo-Fagetum*). V nejvyšších polohách hlavního hřebene Vsetínských vrchů (západně od Vysoké a v okolí Velkého Javorníku) jsou jen maloplošně acidofilní horské bučiny (*Calamagrostio villosae-Fagetum*). Lokálně jsou vyvinuty suťové lesy, v kontaktu hájů (*Aceri-Carpinetum*), na svazích údolí vzácně i *Arunco-Aceretum*. Do svahů rozevřených údolí pronikají háje (*Carici pilosae-Carpinetum*). V zaříznutých údolích jsou maloplošně vyvinuty luhy asociace *Carici remotae-Fraxinetum*. Podél říčních toků se nacházejí lemy vrbových porostů ze svazu *Salicion eleagni*, na malých tocích pak vrbové křoviny ze svazu *Salicion triandrae*.

Přirozenou náhradní vegetaci tvoří rozšířené smilkové louky a pastviny (*Cynosurion* a *Violion caninae*), na úživných substrátech obohacené o mnohé orchideje; pouze v okolí Velkého Javorníka jsou karpatské květnaté horské louky (*Nardo-Agrostion tenuis*); ploché hřebeny chudých kamenitých půd provázejí lemy brusnicových keříků (*Vaccinion*). Na hlubších půdách jižních svahů vystupují dosti vysoko (600 m) druhově bohaté travobylinné pastvinné louky svazu *Cirsio-Brachypodium pinnati* (blízké asociaci *Brachypodio-Molinietum*); v nižších polohách květnaté lesní lemy *Trifolion medii*. Křoviny náležejí svazu *Prunion spinosae*. Na vlhkých místech se setkáváme s vegetací svazu *Calthion*, ojedinele i s rašelinnými loukami svazu *Caricion fuscae* a zbytky bezkolencových luk (*Molinion*).

### Biochory v řešeném území:

(Biogeografické členění České republiky II, M. Culek a kol., 2003).

## **4Db Podmáčené sníženiny na bazických horninách 4. v.s.**

Nejtypičtější společenstva nacházíme v jádru depresí, kde dominují bažinné olšiny (svaz *Alnion glutinosae*), nejčastěji asi asociace *Carici acutiformis-Alnetum*. Podél potoků se vyskytují nivy s vegetací podsvazu *Alnenion glutinoso-incanae*, nejčastěji asi ostřicové jaseniny (*Carici remotae-Fraxinetum*) a vegetace svazu *Petasition officinalis*. Na mezofilních stanovištích zcela dominují vlhčí subtypy ostřicových bučin (*Carici pilosae-Fagetum*). Pro odlesněná vlhká místa jsou typické vlhké louky svazu *Calthion* i *Molinion*.

#### **4PC Pahorkatiny na vápnitém flyši 4. v.s.**

Potenciální přirozenou vegetací je mozaika karpatských ostřicových bučin (*Carici pilosae-Fagetum*) a ostřicových dubohabřin (*Carici pilosae-Carpinetum*) - vesměs s přimíšeným bukem, které se objevují nejčastěji na sklonech jižního kvadrantu. Kolem lesních potůčků a na lesních prameništích lze očekávat vegetaci ostřicových jasenin asociace *Carici remotae-Fraxinetum*. Na odlesněných stanovištích se vyskytují mezofilní luční přepásané louky svazu *Cynosurion*, na vlhkých místech svazu *Calthion*. Na maloplošných výstupech vulkanitů je vyvinuta i vegetace blízka svazu *Cirsio-Brachypodium pinnati*.

#### **4SC Svahy na jílovitém vápnitém flyši 4. v.s.**

Potenciální přirozenou vegetací tvoří květnaté ostřicové bučiny (asociace *Carici pilosae-Fagetum*), které ve vyšších polohách a na strmých svazích přecházejí v kyčelnicové bučiny (*Dentario enneaphylli-Fagetum*). Kolem lesních potůčků často potkáváme vegetaci asociace *Carici remotae-Fraxinetum*. Náhradní vegetaci na odlesněných místech tvoří zpravidla mozaika ochuzenějších typů teplomilných trávníků svazu *Cirsio-Brachypodium pinnati* a přepásaných luk svazu *Cynosurion*, často s vtroušenými svahovými prameništi. Kolem potoků bývá vegetace svazu *Calthion*.

#### **4SK Svahy na pískovcovém flyši 4. v.s.**

Potenciální přirozenou vegetací tvoří především květnaté kyčelnicové bučiny (*Dentario enneaphylli-Fagetum*), které na okyselených mírných svazích a kyselých pískovcích přecházejí v bikové bučiny (*Luzulo-Fagetum*). K úpatím, zvláště v jižněji položených regionech, naopak přecházejí v ostřicové bučiny (asociace *Carici pilosae-Fagetum*). Pro Hostýnský bioregion jsou typické středně bohaté kostřavové bučiny (*Festuco-Fagetum*). Na prudkých sklonech, zejména severního kvadrantu, najdeme suťové lesy, zpravidla měsíčnicové javořiny (*Lunario-Aceretum*). Lesní prameniště hostí porosty blízke asociaci *Carici remotae-Fraxinetum*, potoční nivy olšiny nejspíše asociace *Arunco silvestris-Alnetum glutinosae*. Na odlesněných stanovištích zpravidla bývaly přepásané louky svazu *Cynosurion*, často s roztroušenými prameništi, v nivách potoků vlhké louky svazu *Calthion*.

#### **4VK Vrchoviny na flyšových pískovcích 4. v.s.**

Dominují kyselejší typy bučin, které jsou zastoupeny převážně kostřavovými bučinami (*Festuco-Fagetum*). Kromě ostřicových bučin se vyvinuly i květnaté kyčelnicové (*Dentario enneaphylli-Fagetum*, v 3.5 také *Dentario glandulosae-Fagetum*). Součástí přirozených lesů byla i jedle. Objevují se zde segmenty acidofilních trávníků příslušející do svazu *Violion caninae*. Podél potoků se místy vyvinuly vrbové křoviny svazu *Salicion triandrae*.

### **2.1.2.6. Lesy**

Zájmové území se nachází ve dvou **přírodních lesních oblastech (PLO): 38 – Bílé Karpaty a Vizovické vrchy a 41 – Hostýnskovsetínské vrchy a Javorníky**. Plošně převažují společenstva 3. vegetačního stupně, méně 4. vegetačního stupně, ojediněle i 5. vegetačního stupně.

Lesní porosty (PUPFL) mají na k.ú. Horní Lideč rozlohu 174 ha. Jsou to lesy hospodářské.

### 2.1.2.7. Krajinový ráz

Tento pojem je kodifikován v právním řádu. Zákon č. 114/92 Sb. o ochraně přírody a krajiny stanoví v § 12: *Krajinový ráz*, kterým je zejména přírodní, kulturní a historická charakteristika určitého místa či oblasti, je chráněn před činností snižující jeho estetickou a přírodní hodnotu. Zásahy do krajinového rázu, zejména umístování a povolování staveb, mohou být prováděny pouze s ohledem na zachování významných krajinových prvků, zvláště chráněných území, kulturních dominant krajiny, harmonické měřítko a vztahy v krajině.

Krajinový ráz se odvíjí v první řadě od trvalých ekologických podmínek a ekosystémových režimů krajiny, tedy základních přírodních vlastností dané krajiny. V těchto rámcích je krajinový ráz dotvářen (krajiny přírodní) až vytvářen (krajiny antropicky přeměněné) lidskou činností a životem lidí v nich. Krajinový ráz je vytvářen souborem typických přírodních a člověkem vytvářených znaků, které jsou lidmi vnímány a určitý prostor pro ně identifikují. Typické znaky krajinového rázu tedy vytvářejí obraz dané krajiny. Různé kombinace typických znaků vytvářejí různé typy krajinového rázu.

V evropském kontextu náleží řešené území obce Horní Lideč do megatypu *polootevřené zemědělské krajiny*.

#### **Polootevřená zemědělská krajina**

Krajinový megatyp s těžištěm v nadmořských výškách nad 500 m s pozemky různé velikosti; některé jsou vizuálně příznačně odděleny mezovými porosty dřevin, které vytvářejí pohledově více méně uzavřenou krajinu. Reliéf je typický větší členitostí. Společným rysem krajiny je snížená úrodnost půd, extenzivní zemědělství a výskyt poloh, využitelných pouze pro extenzivní pastvu nebo lesní hospodářství.

Souvislé lesy, které obvykle uzavírají zemědělské a lesozemědělské plochy, mají velmi často změněnou druhovou skladbu. Určujícím prvkem krajinového megatypu je členitý reliéf.

Krajinu člení také zpravidla v údolích rozmístěná i rozptýlená obydlí. Osídlení je v zásadě středověkého původu. Krajina byla periodicky kultivována a v emigračních vlnách opět opouštěna. V západní Evropě se podstatná část venkovské populace vystěhovala do měst.

V letech 1950-1980 byla ve střední Evropě velká část mezových porostů krajiny tohoto megatypu likvidována a řádově třetina zemědělské půdy leží ladem. Svažité polohy jsou zalesňovány a před našima očima vzniká degradovaná kulturní krajina s rozptýlenými špatně prosperujícími farmami.

V celoevropské typizaci krajiny bylo vymezení krajinového megatypu *Polootevřená zemědělská krajina* podstatně rozšířeno do vrchovinných poloh a na našem území zahrnuje nepochybně zemědělsky málo perspektivní polohy České republiky.

Tento megatyp u nás zahrnuje středověké sídelní krajiny Hercynika, Karpatika a Polonika.

Megatypy evropského členění krajiny je možno dále na území ČR dělit na nižší jednotky – makrotypy.

Celé katastrální území obce Horní Lideč do *krajiny novověké kolonizace Karpatika*.

#### **Krajina novověké kolonizace Karpatika**

Georeliéf je tektonicky mladý, v drtivé většině tvořen členitými vrchovinami a hornatinami. Ve výjimečných typech reliéfu jsou významně zastoupeny výrazné svahy. Zastoupeny jsou v údolích paradoxně i širší říční nivy. Území je tvořeno přírodními, převážně listnatými lesy 5. a vyššího vegetačního stupně.

Kultivace proběhla v 16. až 18. století a jde tedy o kultivačně nejmladší kulturní krajinu u nás. V makrotypu je zastoupena především krajina lesní. Znamená to, že vysoce (nad 70%) převažují lesy. Sporadická středověká sídla bylo situována pouze na zemských stezkách v údolích na hranách niv. Novověké osídlení z 16. století v údolích tvořily řádové resp. řetězové vsi s plužinami dělených úseků. Rozptýlené osídlení 17. až 18. století se rozšířilo na

svazích a typicky i na vysokých plošinách, formou osamělých dvorců a sedlišť s plužinou úsekovou. Struktura osídlení je statická, středisková. Rozhodující roli v zaměstnanosti hrálo zemědělství, v horských polohách typické pastevectví. Do území zasahují urbanizovaná území jen okrajově (těšínsko). Na svazích a v horských polohách je významná síť rekreačních objektů.

Zastoupeny jsou typy roubeného domu moravského Valašska a góralský roubený dům na severu. V nižších polohách proniká okrajově i podunajský hliněný dům. Obsazení makrotypu probíhalo ve dvou fázích – první bylo osazení údolí populačními přebytky ze sousedních nižších oblastí, druhá byla tvořena polokočovnými valašskými osadníky, pocházejících z rumunské etnické oblasti. Tyto dvě vrstvy kulturně splynuly v etnograficky výraznou oblast Valašska.

Podle studie *Koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny Zlínského kraje* (Arvita P spol. s r.o.) náleží převážná část řešeného území do typu harmonické kulturní krajiny s převažujícím zemědělským využitím. Po vyšších hřebetech probíhají pohledové horizonty regionálního a lokálního významu.

## **2.2. Pravděpodobný vývoj životního prostředí bez provedení záměrů ÚPN**

Uskutečnění záměrů zařazených do územního plánu obce Horní Lideč předpokládá vlivy negativní i pozitivní. Hodnocení SEA věnuje pozornost především vlivům negativním a hledá možnosti jejich eliminace, zmírnění či kompenzace.

### **2.2.1. Ovzduší**

Nerealizací navrhovaných záměrů na plochách pro dopravu (plochy 301, 306, 310, 311, 312, 315, 322, 323, 324, 325, 405) zůstane znečištění ovzduší v obci na současné úrovni nebo se ještě zhorší.

U záměrů na ostatních plochách v případě jejich nerealizace zůstane kvalita ovzduší na současné úrovni.

### **2.2.2. Půda**

Pravděpodobný vývoj bez provedení koncepce, v oblasti ochrany zemědělského půdního fondu byl hodnocen především vzhledem ke kvalitě zemědělského půdního fondu navrženého k odnětí. Ukazatelem kvality zemědělského půdního fondu jsou stupně třídy ochrany zemědělské půdy (I-V) vycházející z bonitovaných půdně ekologických jednotek BPEJ).

1. Do I. třídy zemědělské půdy jsou zařazeny bonitně nejcenější půdy v jednotlivých klimatických regionech, převážně v plochách rovinných nebo jen mírně sklonitých, které je možno odejmout ze zemědělského půdního fondu pouze výjimečně, a to převážně na záměry související s obnovou ekologické stability krajiny, případně pro liniové stavby zásadního významu.
2. Do II. třídy ochrany jsou situovány zemědělské půdy, které mají v rámci jednotlivých klimatických regionů nadprůměrnou produkční schopnost. Ve vztahu k ochraně zemědělského půdního fondu jde o půdy vysoce chráněné, jen podmíněně odnímatelné a s ohledem na územní plánování také jen podmíněně zastavitelné.
3. Do III. třídy ochrany jsou sloučeny půdy v jednotlivých klimatických regionech s průměrnou produkční schopností a středním stupněm ochrany, které je možno územním plánováním využít event. výstavbu.
4. Do IV. třídy ochrany jsou sdruženy půdy s převážně podprůměrnou produkční schopností v rámci příslušných klimatických regionů, s jen omezenou ochranou, využitelné i pro výstavbu.



5. Do V. třídy ochrany jsou zahrnuty zbývající bonitované půdně ekologické jednotky, které představují zejména půdy s velmi nízkou produkční schopností včetně půd mělkých, velmi svažitých, hydromorfní, šterkovitých až kamenitých a erozně nejvíce ohrožených. Většinou jde o zemědělské 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.)

V případě nerealizace ÚP bude zachována primární, zemědělská funkce u **101,3318** ha půdy. Stabilizovaná síť zemědělských účelových komunikací, nacházející se v řešeném území, nebude nerealizací narušena a nedojde ke snížení možnosti přístupu k pozemkům a zároveň ke snížení prostupnosti krajiny.

Plochy navržené k odejmutí ze ZPF:

- I. třída ochrany: 0
- II. třída ochrany : **9,3207 ha, chráněné půdy**
- III. třída ochrany: 14,2419 ha
- IV. třída ochrany: 45,2147 ha
- V. třída ochrany: 32,5545 ha

### 2.2.3. Voda

Vliv navrhovaných záměrů byl vyhodnocen z hlediska vlivu záměrů na povrchové a podzemní vody a odtokové poměry.

Nerealizace ploch pro technickou infrastrukturu (kromě lokalit 308, 319, 320, 357, 359, 368, 369, 370) nijak zásadně neovlivní kvalitu povrchových a podzemních vod ani odtokové poměry. Tyto plochy jsou navrženy v současné zástavbě. Nerealizací záměru zůstanou vodohospodářské poměry na současné úrovni. Plochy 308, 319, 320, 357, 359, 368, 369, 370 jsou určeny pro kanalizační řady splaškové kanalizace, jejich nerealizací může dojít ke zhoršení parametrů jak povrchových tak podzemních vod.

Nerealizace záměrů na ostatních navrhovaných plochách nijak zásadně neovlivní kvalitu povrchových a podzemních vod ani odtokové poměry. Nerealizací záměrů zůstanou vodohospodářské poměry na současné úrovni.

### 2.2.4. Příroda a krajina

Vliv záměrů navrhovaných ve územním plánu Horní Lideč byl vyhodnocen z hlediska vlivu záměrů na zájmy ochrany přírody a krajiny. Jedná se o zvláště chráněná území a jejich ochranná pásma, území Soustavy NATURA 2000, významné krajinné prvky, skladebné části ÚSES.

Nerealizace záměrů na plochách pro biocentra, biokoridory a krajinnou zeleň významně neovlivní zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území, nedojde však ke posílení biodiverzity a migrační prostupnosti krajiny. Jde o chybějící skladebné části ÚSES, biocentra, biokoridory a plochy krajinné zeleně.

Nerealizace ostatních navrhovaných záměrů nijak zásadně neovlivní zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území.

### 2.2.5. Krajinný ráz

Vliv záměrů navrhovaných v územním plánu obce byl vyhodnocen i z hlediska vlivu těchto záměrů na krajinný ráz. Obecně dochovalost krajinného rázu na k.ú. Horní Lideč kolísá od

málo dochovalého krajinného rázu (plochy průmyslové výroby) až po krajinný ráz velmi dobře dochovalý (většina ploch trvalých travních porostů s rozptýlenou zelení), ojediněle i výjimečně dochovalý (rozptýlené osídlení s dochovanými znaky staveb a s navazujícími pozemky v původní struktuře).

Nerealizace záměrů navrhovaných v územním plánu Horní Lideč nijak zásadně neovlivní krajinný ráz na těchto plochách ani v jejich okolí. Jeho neuskutečněním zůstane zachována současná hodnota krajinného rázu.

### **3. Charakteristiky životního prostředí v oblastech, které by mohly být uplatněním územně plánovací dokumentace významně ovlivněny**

V následující kapitole jsou zhodnoceny vlivy jednotlivých návrhů Územního plánu Horní Lideč zahrnující plochy různých typů (pro výstavbu rodinných domů, pro tělovýchovu a sport, pro výstavbu občanské vybavenosti, pro výrobu a skladování, pro dopravu, krajinnou zeleň) na jednotlivé složky životního prostředí (ovzduší, půda, voda, příroda a krajina a biota apod.).

V tabulkovém přehledu jsou souhrnně uvedeny vlivy návrhů územního plánu na jednotlivé složky životního prostředí a krajinný ráz.

Značení plochy	Způsob využití	Plocha	Poznámka	Ovzduší	Půda	Podzemí vody	Povrchové vody	Odtokové	ZCHÚ a jejich OP	NATURA 2000	VKP registrované	VKP ze zákona včetně PUPFL	ÚSES	Krajinný ráz
HL_101	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	2,9814		0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	-1
HL_102	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	4,7823		0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	-1
HL_103	Bydlení individuální	1,9247		0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	-1
HL_104	Bydlení individuální	0,2610		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_105	Bydlení individuální	0,3507		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_106	Bydlení individuální	0,4998		0	-1	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
HL_108	Bydlení individuální	1,7995		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1
HL_109	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	1,9927		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_110	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	1,8028		0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_111	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	2,0086		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_112	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	1,3407		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_113	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	1,2761		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_114	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	0,7176		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2
HL_116	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	1,9174		0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_117	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	0,7380		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1
HL_118	Bydlení individuální	0,5985		0	-1	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
HL_120	Plocha smíšená obytná vesnická SO.3	0,5823		0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
HL_201	Tělovýchova a sport	3,1014		0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
HL_202	Tělovýchova a sport	0,3329		0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
HL_203	Tělovýchova a sport	0,6563		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_204	Tělovýchova a sport	0,4450		0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0

Značení plochy	Způsob využití	Plocha	Poznámka	Ovzduší	Půda	Podzemí vody	Povrchové vody	Odtokové	ZCHÚ a jejich OP	NATURA 2000	VKP registrované	VKP ze zákona včetně PUPFL	ÚSES	Krajinný ráz
HL_205	Tělovýchova a sport	0,3090		0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
HL_254	Občanské vybavení	0,1321		0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
HL_258	Občanské vybavení	0,3235		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1
HL_259	Občanské vybavení	0,0492		0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	-1
HL_260	Občanské vybavení	0,1550		0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	-1
HL_301	Dopravní infrastruktura	66,8826	R 49	2	-1	0	0	-1	0	0	0	-1	0	-2
HL_304	Veřejné prostranství	0,4479		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_305	Veřejné prostranství	0,0512		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_306	Dopravní infrastruktura	0,0968	R 49	2	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	-2
HL_307	Veřejné prostranství	0,0618		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_308	Technická infrastruktura	0,7314		0	-1	0	0	0	-1	-1	0	-1	0	0
HL_310	Dopravní infrastruktura	0,0524		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_311	Dopravní infrastruktura	0,0173		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_312	Dopravní infrastruktura	0,0232		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_313	Veřejné prostranství	0,0510		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_315	Dopravní infrastruktura	1,0677	R 49	2	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	-2
HL_317	Veřejná prostranství	0,0891		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_318	Veřejná prostranství	0,0962		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_319	Technická infrastruktura	0,0036		0	-1	0	0	0	-1	-1	0	-1	0	0
HL_320	Technická infrastruktura	0,2051		0	-1	0	0	0	-1	-1	0	-1	0	0
HL_321	Veřejná prostranství	0,1048		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_322	Dopravní infrastruktura	0,1176		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_323	Dopravní infrastruktura	0,1855		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_324	Dopravní infrastruktura	0,0437		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_325	Dopravní infrastruktura	0,3067		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_357	Technická infrastruktura	0,5260		0	-1	1	1	0	-1	-1	0	0	0	0
HL_359	Technická infrastruktura	0,2734		0	0	1	1	0	0	0	0	-1	-1	0
HL_360	Technická infrastruktura	0,2087		0	0	0	0	0	0	0	0	-1	-1	0
HL_362	Technická infrastruktura	0,1464		0	0	0	0	0	-1	-1	0	-1	0	0
HL_364	Technická infrastruktura	0,5297		0	0	0	0	0	-1	-1	0	-1	0	0
HL_368	Technická infrastruktura	0,0024		0	0	0	0	0	-1	-1	0	-1	0	0
HL_369	Technická infrastruktura	0,0221		0	0	0	0	0	-1	-1	0	-1	-1	0
HL_370	Technická infrastruktura	0,5419		0	0	0	0	0	-1	-1	0	-1	-1	0
HL_399	Technická infrastruktura	0,4815		0	-2	0	0	0	-1	-1	0	-1	0	0

Značení plochy	Způsob využití	Plocha	Poznámka	Ovzduší	Půda	Podzemní vody	Povrchové vody	Odtokové	ZCHÚ a jejich OP	NATURA 2000	VKP registrované	VKP ze zákona včetně PUPFL	ÚSES	Krajinný ráz
HL_401	Veřejná prostranství	0,1281		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_403	Veřejná prostranství	0,0597		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_404	Veřejná prostranství	0,0657		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_405	Dopravní infrastruktura	0,0434	parkoviště	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_433	Výroba a skladování	0,4253		0	-1	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
HL_434	Výroba a skladování	0,2225		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HL_435	Výroba a skladování	2,2871		0	-1	0	0	-1	0	0	0	0	0	-1
HL_463	Plochy vod. a vodohosp.	0,2423		1	0	1	1	2	1	1	0	2	0	1
HL_602	ÚSES biokoridor	0,0863		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_603	ÚSES biokoridor	0,3511		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_605	ÚSES biokoridor	0,3921		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_607	ÚSES biokoridor	0,1198		1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1
HL_608	ÚSES biokoridor	0,1255		1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1
HL_609	ÚSES biokoridor	0,1025		1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1
HL_611	ÚSES biokoridor	0,5740		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_613	ÚSES biokoridor	0,0054		1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1
HL_614	ÚSES biokoridor	0,6840		1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1
HL_615	ÚSES biokoridor	0,3738		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_617	ÚSES biokoridor	0,6698		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_620	ÚSES biokoridor	0,4463		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_621	Krajinná zeleň	0,1764		1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1
HL_622	ÚSES biokoridor	0,0771		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_623	ÚSES biokoridor	0,0692		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_624	Krajinná zeleň	0,7203		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_625	Krajinná zeleň	0,7364		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_626	Krajinná zeleň	0,4437		1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1
HL_627	Krajinná zeleň	0,5113		1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1
HL_628	Krajinná zeleň	0,1383		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_629	Krajinná zeleň	0,0386		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_630	ÚSES biokoridor	0,1810		1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
HL_632	Krajinná zeleň	0,8544		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_633	Krajinná zeleň	0,4551		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_634	Krajinná zeleň	0,6753		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_635	Krajinná zeleň	0,6784		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_636	Krajinná zeleň	0,4564		1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1
HL_701	ÚSES biocentrum	0,1573		1	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1
HL_702	ÚSES biocentrum	0,7687		1	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1
HL_703	ÚSES biocentrum	1,6806		1	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1
HL_704	ÚSES biocentrum	0,5225		1	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1
HL_705	ÚSES biocentrum	0,4406		1	1	0	1	1	0	0	0	2	0	1
HL_706	ÚSES biocentrum	0,6881		1	1	0	1	1	0	0	0	2	0	1
HL_707	ÚSES biocentrum	0,2107		1	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1
HL_708	ÚSES biocentrum	1,8440		1	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1

Značení plochy	Způsob využití	Plocha	Poznámka	Ovzduší	Půda	Podzemní vody	Povrchové vody	Odtokové	ZCHÚ a jejich OP	NATURA 2000	VKP registrované	VKP ze zákona včetně PUPFL	ÚSES	Krajinný ráz
HL_709	ÚSES biocentrum	0,2533		1	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1

Hodnocení:

- 2 významný negativní vliv,
- 1 negativní vliv,
- 0 bez prokazatelného vlivu,
- 1 pozitivní vliv,
- 2 významný pozitivní vliv

Negativní vlivy jsou významné, když

- jsou rozsáhlé v prostoru a čase; vliv zejména na zábor půdy, krajinný ráz, odtokové poměry
- přesahují ekologické standardy nebo limitní hodnoty
- nejsou v souladu s ekologickou politikou a se zachováním udržitelného rozvoje
- existují negativní a vážné vlivy na ekologicky citlivé nebo významné území, kulturní dědictví, životní styl obyvatel, místní tradice a hodnoty.

### **3.1. Ovzduší**

Plochy pro bydlení (individuální a smíšené vesnické) (Plochy 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 120)

Realizace záměru výstavby na těchto plochách pro bydlení nijak zásadně neovlivní kvalitu ovzduší přímo na těchto plochách ani v jejich okolí. Se změnou aktivního povrchu dojde k mírnému ovlivnění chodu teplot během dne a noci. Stavbami a zelení bude ovlivněno i proudění vzduchu. Kvalita ovzduší bude ovlivněna především při výstavbě zvýšenou prašností. Možný negativní vliv představuje nevhodný způsob vytápění rodinných domů.

Plochy pro tělovýchovu a sport (Plochy 201, 202, 203, 204, 205)

Realizace výstavby na plochách pro tělovýchovu a sport nijak zásadně neovlivní kvalitu ovzduší přímo na těchto plochách ani v jejich okolí. Se změnou aktivního povrchu dojde ke změnám v chodu teplot během dne a noci. Stavbami a vysazenou zelení bude ovlivněno i proudění vzduchu. Kvalita ovzduší bude ovlivněna především při výstavbě zvýšenou prašností.

Plochy pro občanské vybavení (Plochy 254, 258, 259, 260)

Realizace záměru na těchto plochách pro občanské vybavení nijak zásadně neovlivní kvalitu ovzduší přímo na těchto plochách ani v jejich okolí.

Plochy pro dopravu (Plochy 301, 306, 310, 311, 312, 315, 322, 323, 324, 325, 405)

Realizace záměru výstavby na menších plochách pro dopravu nijak zásadně negativně neovlivní kvalitu ovzduší přímo na těchto plochách a v jejich okolí. Se změnou aktivního povrchu dojde ke změnám v chodu teplot během dne a noci. Stavbami a vysazenou zelení bude ovlivněno i proudění vzduchu. Kvalita ovzduší bude ovlivněna především při výstavbě zvýšenou prašností. Realizace záměru na plochách pro rychlostní silnici R 49 bude mít po realizaci významný pozitivní vliv na kvalitu ovzduší podél současné trasy silnice I/49 v zastavěné části obce. Ke znečištění ovzduší může dojít prachem a emisemi ze stavebních strojů během výstavby nové komunikace. Ke zhoršení kvality ovzduší dojde v bezprostřední blízkosti nové trasy R 49.

Plochy pro technickou infrastrukturu (Plochy 308, 319, 320, 357, 359, 360, 362, 364, 368, 369, 370, 399)

Realizace záměrů na těchto plochách nijak zásadně neovlivní kvalitu ovzduší přímo na těchto plochách ani v jejich okolí.

Plochy pro veřejná prostranství (Plochy 304, 305, 307, 313, 317, 318, 321, 401, 403, 404)

Realizace záměru na těchto plochách (jde převážně o místní komunikace) nijak zásadně neovlivní kvalitu ovzduší přímo na těchto plochách ani v jejich okolí.

Plochy pro výrobu a skladování (Plochy 433, 434, 435)

Realizace výstavby na plochách pro výrobu a skladování nijak zásadně neovlivní kvalitu ovzduší přímo na těchto plochách ani v jejich okolí. Se změnou aktivního povrchu dojde ke změnám v chodu teplot během dne a noci. Stavbami a vysazenou zelení bude ovlivněno i proudění vzduchu. Kvalita ovzduší bude ovlivněna především při výstavbě zvýšenou prašností.

Plocha vodní a vodohospodářská (Plocha 463)

Realizace záměru na této ploše ovlivní mírně pozitivně kvalitu ovzduší přímo této plochy i v jejím okolí.

Plochy pro ÚSES – biocentra a biokoridory, plochy pro krajinnou zeleň (Plochy 602, 603, 605, 607, 608, 609, 611, 613, 614, 615, 617, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 632, 633, 634, 635, 636, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709)

Realizace záměru na těchto plochách (skladebné části biokoridorů ÚSES, krajinná zeleň) ovlivní pozitivně kvalitu ovzduší přímo na těchto plochách i v jejich okolí.

### **3.2. Půda**

Plochy pro bydlení (individuální a smíšené vesnické) (Plochy 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 120)

Realizace záměrů na plochách pro bydlení dojde k záboru ZPF celkem 24,3822 ha, z toho 1,1304 ha v II. tř. ochrany (bez plochy 114).

Plochy pro tělovýchovu a sport (Plochy 201, 202, 203, 204, 205)

Realizace záměrů na plochách pro tělovýchovu a sport dojde k záboru ZPF celkem 2,3372 ha, z toho 2,2599 ve II. tř. ochrany.

Plochy pro občanské vybavení (Plochy 254, 258, 259, 260)

Realizace záměrů na plochách pro občanské vybavení dojde k záboru ZPF celkem 0,6681 ha, z toho 0,1155 ha v II. tř. ochrany.

Plochy pro dopravu (Plochy 301, 306, 310, 311, 312, 315, 322, 323, 324, 325, 405)

Realizace záměrů na plochách pro dopravu dojde k záboru ZPF celkem 51,8698 ha z toho 0,0000 ha v II. tř. ochrany.

Plochy pro technickou infrastrukturu (Plochy 308, 319, 320, 357, 359, 360, 362, 364, 368, 369, 370, 399)

Realizace záměrů na plochách pro technickou infrastrukturu dojde k záboru ZPF celkem 2,7962 ha z toho 1,5773 ha v II. tř. ochrany.

Plochy pro veřejná prostranství (Plochy 304, 305, 307, 313, 317, 318, 321, 401, 403, 404)

Realizace záměrů na plochách pro veřejná prostranství dojde k záboru ZPF celkem 0,84 ha, z toho 0,0898 ha ve II.tř. ochrany.

#### Plochy pro výrobu a skladování (Plochy 433, 434, 435)

Realizace záměrů na plochách pro výrobu a skladování dojde k záboru ZPF celkem 2,4231 ha, z toho 0,1812 ha v II. tř. ochrany.

#### Plocha vodní a vodohospodářská (Plocha 463)

Realizace záměru na ploše pro vodohospodářské účely dojde k záboru ZPF celkem 0,1065 ha, z toho 0,0894 ha v II. tř. ochrany. Realizací záměru bude posílena retenční schopnost krajiny, což bude mít pozitivní vliv i na ZPF.

#### Plochy pro ÚSES – biocentra a biokoridory, plochy pro krajinnou zeleň (Plochy 602, 603, 605, 607, 608, 609, 611, 613, 614, 615, 617, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 632, 633, 634, 635, 636, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709)

Realizací záměru bude posílena retenční schopnost krajiny, což bude mít pozitivní vliv i zemědělské využití, plocha nebude zastavěna (biocentrum) a může být převedena do PUPFL.

Jedná se o pozemky u nichž je nezemědělské využití vhodnější. Plochy jsou vymezeny převážně jako lokální biocentra a biokoridory. Dle ustanovení § 59 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění, se na pozemky nezbytné k uskutečnění opatření, projektů a plánů tvorby systému ekologické stability nevztahují ustanovení o ochraně zemědělského půdního fondu. Plochy dotčené trvalým odnětím přitom splňují tuto definici.

Realizací těchto záměrů dojde k záboru ZPF celkem 15,9087 ha, z toho 3,8772 ha v II. tř. ochrany.

### **3.3. Voda**

#### Plochy pro bydlení (individuální a smíšené vesnické) (Plochy 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 120)

Realizace navrhované výstavby na plochách pro bydlení zásadně neovlivní kvalitu povrchových a podzemních vod, změní se však odtokové poměry díky předpokládané zvětšené ploše zpevněných ploch a střech, tedy menšímu přirozenému vsaku.

#### Plochy pro tělovýchovu a sport (Plochy 201, 202, 203, 204, 205)

Realizace navrhované výstavby na plochách pro tělovýchovu a sport zásadně neovlivní kvalitu povrchových a podzemních vod. Odtokové poměry budou ovlivněny podle rozsahu zpevněných ploch, předpokládá se zanedbatelné ovlivnění.

#### Plochy pro občanské vybavení (Plochy 254, 258, 259, 260)

Realizace záměru na této ploše pro občanské vybavení nijak zásadně neovlivní kvalitu povrchových a podzemních vod. Odtokové poměry budou ovlivněny podle rozsahu zpevněných ploch

#### Plochy pro dopravu (Plochy 301, 306, 310, 311, 312, 315, 322, 323, 324, 325, 405)

Realizace záměru ploch pro dopravu (silnice R 49), nijak zásadně neovlivní kvalitu povrchových a podzemních vod. Z hlediska ovlivnění odtokových poměrů dojde pravděpodobně k jejich částečnému ovlivnění z důvodů zvětšení podílu zpevněných ploch a liniovému trasování. Dešťové vody nebudou v takové míře vsakovány, ale usměřňovány do silničních příkopů. Při realizaci a provozu musí být provedena opatření k zamezení úniku ropných látek do podzemních a povrchových vod.

Plochy pro technickou infrastrukturu (Plochy 308, 319, 320, 357, 359, 360, 362, 364, 368, 369, 370, 399)

Realizace záměru na těchto plochách nijak zásadně neovlivní odtokové poměry, ale kladný vliv bude mít jak na čistotu povrchových vod, tak i částečně na kvalitu podzemních vod, do kterých v současnosti hrozí průsak odpadních vod (Plochy 308, 319, 320, 357, 359, 368, 369, 370 určené pro kanalizační řady splaškové kanalizace)

Plochy pro veřejná prostranství (Plochy 304, 305, 307, 313, 317, 318, 321, 401, 403, 404)

Realizace záměru na těchto plochách (jde převážně o místní komunikace) nijak zásadně neovlivní kvalitu povrchových a podzemních vod. Odtokové poměry budou ovlivněny podle rozsahu zpevněných ploch

Plochy pro výrobu a skladování (Plochy 433, 434, 435)

Realizace výstavby na plochách pro výrobu a skladování zásadně neovlivní kvalitu povrchových a podzemních vod, změní se pravděpodobně odtokové poměry díky předpokládané ploše zpevněných ploch a střech, a to podle velikosti Plochy a jejich podílu.

Plocha vodní a vodohospodářská (Plocha 463)

Realizace záměru na této ploše bude mít převážně pozitivní vliv na odtokové poměry (zadržení vody v krajině, ochrana před povodněmi) tak i na povrchové a podzemní vody (akumulace vody v krajině, dotace podzemních vod)

Plochy pro ÚSES – biocentra a biokoridory, plochy pro krajinnou zeleň (Plochy 602, 603, 605, 607, 608, 609, 611, 613, 614, 615, 617, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 632, 633, 634, 635, 636, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709)

Záměr výsadby zeleně bude mít mírně pozitivní vliv (zpomalení odtoku, zvětšení vsaku a dotace půdního profilu) na povrchové vody a odtokové poměry.

### **3.4. Příroda a krajina**

Vliv záměrů navrhovaných v územním plánu Horní Lideč byl vyhodnocen z hlediska vlivu záměrů na zájmy ochrany přírody a krajiny. Jedná se o zvláště chráněná území a jejich ochranná pásma, území Soustavy NATURA 2000, významné krajinné prvky, přírodní park, skladebné části ÚSES.

Plochy pro bydlení (individuální a smíšené vesnické) (Plochy 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 120)

Realizace staveb na plochách pro bydlení celkově negativně neovlivní zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území. Plochy 106 a 118 mírně negativně zasáhnou do VKP niva vodního toku.

Plochy pro tělovýchovu a sport (Plochy 201 až 205)

Realizace staveb na plochách pro tělovýchovu a sport celkově významně negativně neovlivní zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území. Plochy 201, 202, 204, 205 mírně negativně zasáhnou VKP niva vodního toku.

Plochy pro občanské vybavení (Plochy 254, 258, 259, 260)



Realizace staveb na plochách pro občanské vybavení celkově negativně neovlivní zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území. Záměr na ploše 254 mírně negativně zasáhne VKP niva vodního toku.

#### Plochy pro dopravu (Plochy 301, 306, 310, 311, 312, 315, 322, 323, 324, 325, 405)

Záměr stavby rychlostní silnice R 49, plochy 301, 306, 315 nemá významný negativní vliv na záměry ochrany přírody a krajiny. Jedná se především o zásah do VKP lesní porosty a VKP niva a vodní tok. Ostatní zájmy ochrany přírody nebudou významně dotčeny. Záměry na ostatních plochách představují především místní komunikace pro zpřístupnění návrhových ploch a další plochy pro dopravu, které nemají vliv na zájmy ochrany přírody a krajiny.

#### Plochy pro technickou infrastrukturu (Plochy 308, 319, 320, 357, 359, 360, 362, 364, 368, 369, 370, 399)

Realizace záměrů na těchto plochách vcelku mírně negativně ovlivní zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území. Jsou to koridory pro liniové stavby vysokotlakého plynovodu, kanalizačního přivaděče a přeložku části vedení VN. Jedná se především o zásah do území CHKO a území NATURA 2000, VKP lesní porost a VKP niva vodního toku. Negativní zásah do skladebných částí ÚSES – biocenter bude významnější.

Záměr 308 je plocha pro hlavní kanalizační sběrač na území CHKO a na okraji nivy vodního toku. Zde můžeme předpokládat mírný negativní vliv na území CHKO, NATURA 2000 a VKP niva vodního toku.

#### Plochy pro veřejná prostranství (Plochy 304, 305, 307, 313, 317, 318, 321, 401, 403, 404)

Realizace záměru na těchto plochách (jde převážně o plochy navazující na stávající či plánovanou výstavbu) nijak zásadně negativně neovlivní zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území.

#### Plochy pro výrobu a skladování (Plochy 433, 434, 435)

Realizace staveb na plochách navržených pro výrobu a skladování výrazně negativně neovlivní zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území. Část navrhované plochy 433 leží ve VKP niva vodního toku.

#### Plocha vodní a vodohospodářská (Plocha 463)

Realizace záměru na této ploše ovlivní pozitivně zájmy ochrany přírody a krajiny v řešeném území, plocha leží na území CHKO.

#### Plochy pro ÚSES – biocentra a biokoridory, plochy pro krajinnou zeleň (Plochy 602, 603, 605, 607, 608, 609, 611, 613, 614, 615, 617, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 632, 633, 634, 635, 636, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709)

Navržení těchto ploch, skladebné části ÚSES – biokoridory a biocentra a plochy krajinné zeleně, má významný pozitivní vliv na zájmy ochrany přírody a krajiny. Realizace těchto záměrů umožní doplnit chybějící skladebné části ÚSES a zvýší biologickou pestrost krajiny.

### **3.5. Krajinný ráz**

Vliv záměrů navrhovaných v územním plánu obce byl vyhodnocen i z hlediska vlivu těchto záměrů na krajinný ráz. Většina záměrů je situována do zástavby obce, na její okraje nebo do prostoru mezi stávající obytnou zástavbou a plochy průmyslové výroby. Jedná se tedy o plochy s málo dochovaným krajinným rázem. Do volné krajiny mimo vlastní sídlo zasahuje zejména záměr výstavby silnice R 49. Tento záměr nezasahuje území CHKO Beskydy ani území soustavy NATURA 2000.

Plochy pro bydlení (individuální a smíšené vesnické) (Plochy 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 120)

Realizace staveb na plochách pro bydlení částečně negativně ovlivní krajinný ráz v řešeném území. Realizací záměrů na plochách 101, 102, 103 a 108 mírně negativně ovlivní již narušený krajinný ráz, a to zejména vzhledem ke svému plošnému rozsahu a exponované poloze. Plocha 114 již zasahuje do pohledového horizontu, stejně tak plocha 117. U těchto záměrů dojde také k ovlivnění krajinného rázu, u plochy 114 již k významnému negativnímu ovlivnění krajinného rázu.

Plochy pro tělovýchovu a sport (Plochy 201,202, 203, 204, 205)

Realizace záměrů na plochách pro tělovýchovu a sport 201,202, 203, 204, 205 negativně neovlivní krajinný ráz v řešeném území.

Plochy pro občanské vybavení (Plochy 254, 258, 259, 260)

Realizace záměrů na plochách pro občanské vybavení celkově negativně neovlivní krajinný ráz v řešeném území. Záměr na ploše 258 již zasahuje do krajinného horizontu.

Plochy pro dopravu (Plochy 301, 306, 310, 311, 312, 315, 322, 323, 324, 325, 405)

Plochy pro stavbu silnice R 49 jsou navrženy převážně na zemědělsky využívaných plochách a drobných lesních porostech s částečně dochovalým krajinným rázem. Realizace tohoto záměru, plochy 301, 306, 315 významně negativně ovlivní hodnotu krajinného rázu v řešeném území. Konkrétní posouzení vlivu navrhovaného záměru na krajinný ráz bude možné posoudit až v dalších stupních projektové dokumentace. Realizace záměrů na ostatních plochách nijak zásadně neovlivní krajinný ráz v řešeném území.

Plochy pro technickou infrastrukturu (Plochy 308, 319, 320, 357, 359, 360, 362, 364, 368, 369, 370, 399)

Realizace záměrů na těchto plochách vcelku nijak významně negativně neovlivní krajinný ráz v řešeném území. Kanalizační přívaděč a vysokotlaký plyn budou uloženy pod zemí a viditelný bude pouze pruh ochranného pásma bez dřevin na lesních pozemcích a v krajinné zeleni.

Plochy pro veřejná prostranství (Plochy 304, 305, 307, 313, 317, 318, 321, 401, 403, 404)

Realizace záměrů na těchto plochách (jde převážně o plochy navazující na stávající či plánovanou výstavbu) nijak negativně neovlivní krajinný ráz v řešeném území.

Plochy pro výrobu a skladování (Plochy 433, 434, 435)

Realizace záměrů na plochách navržených pro výrobu a skladování výrazně negativně neovlivní krajinný ráz v řešeném území. Část navrhované plochy 435 již zasahuje do krajinného horizontu a může již negativně ovlivnit krajinný ráz v řešeném území.

Plocha vodní a vodohospodářská (Plocha 463)

Realizace záměru na této ploše ovlivní pozitivně krajinný ráz v řešeném území.

Plochy pro ÚSES – biocentra a biokoridory, plochy pro krajinnou zeleň (Plochy 602, 603, 605, 607, 608, 609, 611, 613, 614, 615, 617, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 632, 633, 634, 635, 636, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709)

Realizace těchto záměrů bude mít pozitivní vliv na krajinný ráz.

#### **4. Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním územně plánovací dokumentace významně ovlivněny, zejména se zřetelem na zvláště chráněná území a ptačí oblasti**

##### **4.1. Výhradní ložiska nerostných surovin**

Výhradní ložiska nerostných surovin a chráněná ložisková území se v řešeném území nevyskytují.

##### **4.2. Vodní hospodářství**

Z hlediska vodního hospodaření je nutno respektovat platná ustanovení zákona č.254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), především se jedná o:

- vymezení povolení k některým činnostem (§ 14) a souhlas ke stavbám (§17),
- ochranná pásma vodních zdrojů (§ 30),
- oprávnění při správě vodních toků (§ 49): správci vodních toků mohou při výkonu správy vodního toku, pokud je to nezbytně nutné a po předchozím projednání s vlastníky pozemků, užívat pozemků sousedících s korytem vodního toku, a to u drobných vodních toků nejvýše v šířce do 6 m od břehové čáry,
- stanovení a vyhlášení záplavových území (§ 66).

##### **Zásobování vodou:**

Je navrženo dobudování obecního vodovodu do nových lokalit zástavby. Rozvodné vodovodní řady jsou navrženy tak, aby umožnily zásobování pitnou vodou všem současným i budoucím obyvatelům obce Horní Lideč. Plochy pro výstavbu rodinných domků, budou napojeny na tento obecní systém, stejně tak se předpokládá i napojení plochy pro výrobní a skladování. Ostatní plochy (dopravní plochy, zeleň apod.) není třeba napojovat na vodovod.

##### **Likvidace odpadních vod :**

Odpadní vody z obce Horní Lideč jsou odvedeny stávající splaškovou kanalizací na čistírnu odpadních vod v obci Lidečko.

Plochy pro bydlení budou napojeny na obecní systém odkanalizování, plochy pro výrobu a skladování v závislosti na množství, druhy a kvalitě produkovaných odpadních vod. V případě že je nebude možno napojit na obecní kanalizaci, bude řešena likvidace odpadních vod individuálně. U ostatních ploch (dopravní plochy, zeleň apod.) není třeba řešit likvidaci odpadních vod, obecně platí, že dešťové vody budou v co největší míře zachycovány a vsakovány do půdního profilu. U navrhované komunikace R 49 se předpokládá, že povrchové vody budou sváděny do příkopů podél komunikace a vsakovány, případně zaústěny do vodotečí.

##### **Ochrana před povodněmi**

V nivě stávajícího toku Senice bylo stanoveno záplavové území Krajským úřadem Zlínského kraje dle č.j. KULZ 8639/2005 ŽPZE –IK ze dne 31.01.2006. Je třeba respektovat podmínky jak správce toku, tak příslušného vodoprávního orgánu (dle zákona O vodách č. 254/2001 Sb. - § 66 – Záplavová území). Dále je třeba respektovat dle stejného zákona i další související

podmínky dle § 14 – Povolení k některým činnostem, § 17 – Souhlas vodoprávního orgánu, § 49 – Oprávnění při správě vodních toků.

#### Chráněná oblast přirozené akumulace vod

Na katastru je vyhlášena CHOPAV Beskydy a CHOPAV Vsetínské vrchy.

#### Ochranné pásmo vodního zdroje

Do katastru zasahuje zčásti ochranné pásmo III.st. úpravny vody Valašské Meziříčí.

### **4.3. Ochrana přírody a krajiny**

#### 4.3.1. Zvláště chráněná území

##### **CHKO Beskydy**

Do východní části řešeného území zasahuje CHKO Beskydy.

#### 4.3.2. Soustava NATURA 2000

##### **EVL Beskydy**

Do východní části řešeného území (v hranicích CHKO Beskydy) zasahuje území soustavy NATURA 2000 EVL CZ 0724089 Beskydy.

Zájmy ochrany přírody nejsou navrhovanými záměry významně dotčeny. Na území CHKO Beskydy a zároveň EVL Beskydy v severovýchodní části území jsou navrženy záměry technické infrastruktury – VTL plynovod, kanalizační sběrač a cyklostezka. Tyto záměry mírně negativně zasáhnou do území CHKO Beskydy.

#### 4.3.3. Přírodní parky

Na katastrální území obce Horní Lideč nezasahuje území žádného přírodního parku.

#### 4.3.4. Významné krajinné prvky

##### *Významné krajinné prvky vyplývající ze zákona:*

Významnými krajinnými prvky jsou dle § 3 písm. b) zákona č. 114/92 Sb. obecně: lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera a údolní nivy.

Tyto významné krajinné prvky nejsou záměry navrhovanými v ÚP Horní Lideč významně dotčeny.

#### 4.3.5. Památné stromy

Na k.ú. obce Horní Lideč se nachází 2 památné stromy:

Hornolidečská lípa (lípa velkokvětá)

Hornolidečský dub (dub letní).

Tyto památné stromy nejsou záměry navrhovanými v ÚP Horní Lideč dotčeny.

#### 4.3.6. Územní systém ekologické stability (ÚSES)

Územní systém ekologické stability je vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu. Základními skladebnými částmi ÚSES jsou biocentra a biokoridory.

ÚSES v řešeném území k.ú. Horní Lideč respektuje územně technický podklad Regionální a nadregionální ÚSES ČR (MMR a MŽP, 1996) a Koncepti a strategii ochrany přírody a krajiny Zlínského kraje (Arvíta 2004).

#### **4.4. Ochrana kulturních hodnot**

Ochrana veškerých kulturních hodnot území (archeologické nálezy, památkově chráněné objekty, urbanistická struktura a estetické hodnoty sídla) je obecným požadavkem, který územní plán obce Horní Lideč musí respektovat a umožňovat.

##### **4.4.1. Archeologická naleziště a území archeologického zájmu**

Celé území k.ú. je považováno za potencionální archeologické naleziště a tedy území archeologického zájmu. V případě jakýkoliv zemních stavebních prací a úprav terénu na katastrálním území obce je investor povinen zajistit provedení záchranného archeologického výzkumu institucí oprávněnou k provádění těchto výzkumů.

##### **4.4.2. Památková ochrana**

Ochrana památkově chráněných objektů je zakotvena v zákoně č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči. Zákon definuje předmět a způsob ochrany, povinnosti a práva vlastníka i orgánů státní správy a upravuje ochranu archeologických nálezů.

Na katastru obce Horní Lideč není evidována žádná nemovitá kulturní památka.

#### **5. Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant územně plánovací dokumentace (včetně vlivů sekundárních, synergických a dalších)**

Posuzovaná dokumentace je zpracována invariantně a vychází ze schválených územně plánovacích dokumentací na území kraje.

Z tabelárního přehledu v kapitole č.3 vyplývá, územní plán Horní Lideč bude mít v některých svých záměrech významný negativní vliv a mírně negativní vliv na některé složky životního prostředí. Hodnocené záměry jsou řešeny bez variant, pro každý záměr je navržena pouze jedna varianta aktivní (záměr v rozsahu navrženého územního plánu) a varianta nulová (nerealizování, vyřazení z ÚPD). Při posuzování jsme vycházeli zejména z kapitol 2., 3. a 4.

Následující podkapitoly uvádějí všechny očekávané vlivy s uvedením předpokládané doby trvání a intenzity jednotlivých vlivů.

##### **5.1. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro bydlení**

Tyto záměry nebudou mít významný negativní vliv na složky životního prostředí. Pouze plochy 106 a 118 budou mít mírně negativní vliv na VKP niva vodního toku. Dále byl identifikován negativní vliv na ZPF, při realizaci záměru se však nepředpokládá zábor celých ploch, část zůstane dále v ZPF a bude využívána např. jako zahrady. Realizace záměrů na bydlení nebude mít zásadní negativní vliv na vodohospodářské poměry, v ojedinělých případech mohou být mírně negativně ovlivněny odtokové poměry. U ploch 101, 102, 103, 108 a 117 předpokládáme mírně negativní vliv na krajinný ráz, u záměru na ploše 114 předpokládáme významný negativní vliv na krajinný ráz.

*Plochy pro bydlení jsou navrženy převážně v zastavěném území a na jeho okraji na plochách zemědělské půdy. Tento záměr nebude mít negativní vliv na životní prostředí, záměr na ploše 114 bude mít významný negativní vliv na krajinný ráz.*

## **5.2. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro tělovýchovu a sport**

Tyto záměry nebudou mít významný negativní vliv na složky životního prostředí. Plochy 201, 202, 204, 204 budou mít mírně negativní vliv na VKP niva vodního toku a plocha 201 na zábor ZPF ve II. třídě ochrany. Realizace těchto záměrů nebude mít zásadní negativní vliv na vodohospodářské poměry, v ojedinělých případech mohou být mírně negativně ovlivněny odtokové poměry.

*Plochy pro tělovýchovu a sport 202 až 205 nebudou mít významný negativní vliv na životní prostředí, záměr na ploše 201 bude mít významný negativní vliv na ZPF.*

## **5.3. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro občanské vybavení**

Záměry nebudou mít potenciálně negativní vliv složky životního prostředí. Záměr na ploše 259 je plošně nevýznamný, ale navržen v CHKO a na krajinném horizontu.

*Navrhované záměry, vzhledem k malému rozsahu a umístění převážně v zastavěném území, nebudou mít negativní vliv na životní prostředí.*

## **5.4. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro dopravní infrastrukturu**

Záměr výstavby silnice R 49 na plochách 301, 306, 315 zasáhne negativně VKP niva vodního toku a lesní porosty (PUPFL), také se významně negativně projeví v krajinném rázu řešeného území.

Realizací záměrů pro dopravu dojde vlivem zvětšeného podílu zpevněných ploch k částečnému ovlivnění odtokových poměrů a sníženému vsaku do půdního profilu.

*Záměr stavby rychlostní silnice R 49 je i vzhledem k významným negativním vlivům na složky životního prostředí nezbytným předpokladem pro zlepšení životního prostředí obyvatel obce Horní Lideč. Minimalizace negativních vlivů na ŽP tohoto záměru bude možná až při hodnocení vlivu záměru v procesu EIA.*

## **5.5. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro technickou infrastrukturu**

Realizace záměrů na těchto plochách nebude mít významný negativní vliv na složky životního prostředí. Vzhledem k liniovému charakteru záměrů je možné mírné negativní ovlivnění území CHKO, ZPF, VKP niva a VKP lesní porosty, zásah do skladebných částí ÚSES – zejména biocentra, do krajinného rázu v řešeném území.

Záměr na ploše 308 (hlavní kanalizační sběrač) může potenciálně mírně negativně ovlivnit životní prostředí v CHKO. Ostatní záměry nebudou mít negativní vliv na životní prostředí.

*Záměry trvale zasáhnou do lesních porostů a skladebných částí ÚSES.*

## **5.6. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro veřejná prostranství**

*Realizace záměrů na těchto plochách nebude mít negativní vliv na životní prostředí.*

### **5.7. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy pro výrobu a skladování**

Záměry na plochách pro výrobu a skladování nebudou mít významný negativní vliv na životní prostředí. Plocha 432 mírně ovlivní VKP niva vodního toku, záměr 435 částí své plochy zasahuje do krajinného horizontu. Realizací záměrů pro výrobu a skladování dojde vlivem zvětšeného podílu zpevněných ploch k částečnému ovlivnění odtokových poměrů, podle konkrétního záměru pak může dojít i ke zvýšené produkci odpadních vod.

*Navrhované záměry nebude mít negativní vliv na životní prostředí, záměr 435 negativně ovlivní krajinný ráz.*

### **5.8. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plocha vodní a vodohospodářská**

Realizace tohoto záměru bude mít pozitivní vliv na životní prostředí.

*Navrhované záměry vodních ploch budou mít významný pozitivní vliv na životní prostředí.*

### **5.9. Vlivy územního plánu Horní Lideč na životní prostředí - Plochy ÚSES a krajinnou zeleň**

Realizace těchto záměrů bude mít pozitivní vliv na životní prostředí.

*Navrhované záměry, dosadba skladebných částí ÚSES (biocenter a biokoridorů, výsadba krajinné zeleně, budou mít významný pozitivní vliv na životní prostředí.*

### **5.10. Vlivy koncepce na veřejné zdraví**

Vlivy na zdraví obyvatelstva lze hodnotit pomocí hodnocení zdravotních rizik či jiných metod, nicméně provádění těchto hodnocení je problematické. V posledních letech stále více uplatňovaná **metoda hodnocení zdravotních rizik** umožňuje získání hlubších informací o problematice než pouhé srovnávání reálných intenzit vlivů s limitními hodnotami stanovenými danými platnými předpisy. Limitní hodnoty totiž mohou představovat pouze kompromis mezi snahou o ochranu zdraví a dosažitelnou realitou a nemusí zaručovat úplnou ochranu zdraví. Stanovené limity také nezaručují subjektivní pohodu obyvatel, zejména u skupin populace se zvýšenou citlivostí (děti, senioři, nemocní).

Územní plán Horní Lideč předkládá návrhy funkčního a prostorového uspořádání v katastrálním území tak, aby byly minimalizovány dopady na veřejné zdraví. Určitý vliv na zdraví obyvatelstva se však předpokládá u některých typů navržených ploch (plochy pro bydlení, pro výrobu a skladování, občanskou vybavenost, pro dopravu). Z nalezených vlivů na zdraví obyvatelstva **převažují vlivy pozitivní.**

#### **Hluk**

Hluk ve vnějším prostředí je posuzován podle nařízení vlády č. 502/2000Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Podle tohoto nařízení je **nejvyšší přípustná hladina hluku** dána součtem **základní hladiny hluku a korekce** vztahující se k místním podmínkám a denní době.

Územní plán Horní Lideč neobsahuje žádný záměr, který by znamenal další nadměrné zatížení hlukem. V současné době se v obci nenacházejí výrobní ani jiné činnosti, které by byly významným zdrojem hluku. Významným liniovým zdrojem hluku je železnice č. 280, silnice I/49 a I/57, procházející zastavěným územím obce. Územní plán obsahuje návrhy,

kteří do budoucna umožní odklon tranzitní automobilové dopravy mimo zastavěné území obce na novou trasu R 49.

### **Radon**

Radon je plyn, vznikající při rozpadu uranu, který může mít negativní účinky na zdraví lidí. Podle platné legislativy je povinnost stanovit radonové riziko a podle výsledků u nově realizovaných objektů navrhnout a provést opatření ke snížení koncentrací radonu v uzavřených prostorech a obytných místnostech.

## **6. Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení**

Jak již bylo uvedeno v kapitole 5, územní plán obce Horní Lideč je zpracován invariantně. Vyhodnocení jejich vlivů na udržitelný rozvoj území a v tom i vlivů na životní prostředí ve smyslu ustanovení § 19, odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb. a § 10i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, bylo prováděno nikoliv až po vyhotovení celé dokumentace, ale tzv. metodou „ex-ante“, tedy s průběžným hodnocením a zpětným ovlivňováním ve vzájemném dialogu obou týmů, jak projektantů, tak zpracovatelů hodnocení SEA.

Většina uplatněných připomínek v průběhu prací zpracovatelů SEA hodnocení byla projektovým týmem po zvážení akceptována a lze tedy říci, že předkládaný návrh je v souladu s principy dlouhodobě udržitelného rozvoje

### **Varianty řešení:**

Územní plán obce Horní Lideč byl předložen v jedné variantě, neboť zadáním byly konkrétní požadavky obce a schválené ZÚR Zlínského kraje. Výběr variant tedy byl prováděn srovnáváním s **nulovou variantou**, tedy bez uskutečnění koncepce (územního plánu).

### **Způsob hodnocení:**

Byly identifikovány kladné i záporné vlivy územního plánu obce Horní Lideč na složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva a dále byly stanoveny srovnávací hodnoty (současný stav, pozadřové znečištění atd.) k posouzení intenzity vlivu jednotlivých návrhů na složky životního prostředí:

- **Vliv koncepce na ovzduší** byl vztažen k případnému příspěvku navržených aktivit ke zvýšení, případně ke snížení **současné míry znečištění ovzduší**.
- **Vliv koncepce na půdu** byl hodnocen vzhledem ke kvalitě půdy na pozemcích navržených k odnětí ze ZPF. Ukazatelem kvality a úrodnosti půdy byly **třídy ochrany zemědělské půdy**. Dále bylo posuzováno, jak dané záměry ovlivňují erozi půdy (větrná, popř. vodní).
- **Vliv koncepce na vodu** byl posuzován vzhledem ke **kvalitě (čistotě) a kvantitě povrchové a podzemní vody**. Specifické pro systém povrchových a podzemních vod je vysoká prostupnost a vzájemná propojenost s ostatními složkami životního prostředí. Důležitým ukazatelem je také charakter a intenzita proudění podzemních vod.
- **Povrchové vody** (vodní toky a nádrže) jsou okolními funkčními plochami (bydlení, rekreace, výroba atd.) ovlivňovány přímo. Vzhledem k sídlům je zvláště podstatné případné ohrožení zástavby rozkolísanými průtoky s přivalovými vodami. Obvykle jsou ohrožená území stanovena jako záplavová území a jsou prováděny úpravy



odtokových poměrů v povodí, úpravy koryta a břehů (prohloubení, ohrázení). Kvalita povrchových vod je často ohrožena erozními smyvy ornice, čemuž se dá zabránit především protierozními opatřeními pro hospodaření na orné půdě v celém povodí.

- Podzemní vody jsou obvykle ovlivňovány sekundárně, obvykle v důsledku nadměrných odběrů podzemní vody, zvyšováním zpevněných ploch a znečištěním vody a půdy.
- Pro hodnocení vlivu na přírodu a krajinu byly použity **přírodní limity a limity využití území**. Tato omezení vyplývají především ze zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a z dalších právních předpisů. Přírodní limity v řešeném území:
  - **CHKO**, zóny odstupňované ochrany
  - území soustavy **NATURA 2000 - EVL**
  - **významné krajinné prvky** – VKP vyplývající ze zákona, vyjmenované v § 3 písm.b) zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny jsou: **lesy, rašelinště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy** a dále **VKP registrované** (zápisem do seznamu významných krajinných prvků) **či navržené** k registraci dle § 6 zákona č. 114/1992 Sb. Pro VKP platí ochranné podmínky obsažené v § 4 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb.:
  - **lesní porosty** a jejich 50 m ochranné pásmo
  - **památné stromy** a jejich ochranná pásma
  - **ÚSES**

#### **Problémy a nejasnosti:**

Při shromažďování údajů a zpracování hodnocení se nevyskytly významné nedostatky.

### **7. Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí**

Opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci závažných negativních vlivů na životní prostředí jsou součástí regulativů a limitů vymezených v závažné části územního plánu obce Horní Lideč. Jedná se o tzv. limity využití území vyplývající jednak **z právních předpisů** (např. zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a jeho prováděcí vyhláška č. 395/1992 Sb., zákon č. 289/1995 Sb., o lesích, zákon č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství, zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči atd.) a dále mohou tyto limity být **stanoveny správním rozhodnutím** (např. PHO vodních zdrojů, POP středisek zemědělské výroby, stanovené dobývací prostory atd.), popř. jsou **ÚP navržené**.

U všech záměrů respektovat všechna ochranná pásma a ochranné režimy (např. ochranná pásma vodních toků, vodovodů a kanalizací) a podmínky správců vodních toků a inženýrských sítí.

#### **7.1. Návrh opatření - Plochy pro bydlení**

- plochy pro bydlení (plochy 101, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118, 120)

Celkem 24,7586 ha (bez plochy 114).

#### **Doporučená opatření:**

- **Nerealizovat záměr na ploše 114** - vzhledem k významnému negativnímu ovlivnění krajinného rázu v řešeném území.

- Veškeré navrhované území ploch pro bydlení řešit regulačním plánem s ohledem na začlenění do zástavby obce a na minimalizaci vlivu na krajinný ráz.
- Připojit RD na plynovod jako vhodný způsob vytápění a ohřevu vody přispívající k čistotě ovzduší v obci.
- Při realizaci stavby musí být respektována všechna ochranná pásma (např. vodních toků, vodovodů a kanalizací, plynovodu, el. vedení atd.).
- U záměrů pro bydlení zajistit likvidaci a neškodné odvedení všech odpadních vod, splaškových i dešťových. V co největší míře navrhnout opatření, která by eliminovala negativní ovlivnění odtokových poměrů a zachovala však povrchové vody do půdy.
- Respektovat podmínky správce toku s ohledem na vyhlášené záplavové území.

## **7.2. Návrh opatření – Plochy pro tělovýchovu a sport**

- plochy pro rozšíření stávajících sportovišť a doplnění menších sportovišť (plochy 201, 202, 203, 204, 205)

Celkem 4,7831 ha

- Při realizaci záměrů musí být respektována všechna ochranná pásma (např. vodních toků, vodovodů a kanalizací, plynovodu, el. vedení atd.).
- U záměrů zajistit likvidaci a neškodné odvedení všech odpadních vod, splaškových i dešťových. V co největší míře navrhnout opatření, která by eliminovala negativní ovlivnění odtokových poměrů a zachovala však povrchové vody do půdy.
- Respektovat podmínky správce toku s ohledem na vyhlášené záplavové území.

## **7.3. Návrh opatření - Plochy pro občanské vybavení**

- plochy 254, 258, 259, 260

Celkem 0,6692 ha.

### Doporučená opatření:

- Opatření nejsou navrhována.

## **7.4. Návrh opatření - Plochy pro dopravu**

- plochy pro rychlostní silnici R 49 (plochy 301, 306, 315)
- plochy pro účelové komunikace, parkoviště, cyklostezky (plochy 310, 311, 312, 322, 405)

Celkem 68,7688 ha

### Doporučená opatření:

#### **Plochy pro rychlostní silnici R 49:**

- Doporučujeme vypracovat podrobné biologické hodnocení v koridoru stavby.
- Doporučujeme vypracovat krajinářské hodnocení a navrhnout začlenění stavby do krajiny.
- Doporučujeme výsadbu a následnou údržbu dřevinné liniové zeleně podél komunikace a navazujících cest (stromořadí, aleje).
- Před výstavbou komunikace musí být vyhodnoceno, zda dojde k významnému ovlivnění odtokových poměrů ze zemědělských pozemků.
- Při realizaci záměru musí být respektována všechna ochranná pásma a ochranné režimy (např. ochranná pásma vodních toků, vodovodů a kanalizací, plynovodu, el. vedení, VKP, památné stromy, ÚSES atd.).

#### **Plochy pro účelové komunikace, parkoviště, cyklostezky:**

- Nejsou navrhována žádná opatření.

### **7.5. Návrh opatření - Plochy pro technickou infrastrukturu**

- plochy pro kanalizační přívaděč (plochy 308, 319, 320, 357, 359, 368, 369, 370)
- plocha pro hráz suchého poldru (plocha 399)
- plochy pro koridor VTL plynovodu (plochy 360, 362, 364)

Celkem 3,6675 ha.

#### Doporučená opatření:

- Respektovat ochranné podmínky na území CHKO (zonace)
- Při realizaci záměru musí být respektována všechna ochranná pásma a ochranné režimy (např. ochranná pásma vodních toků, VKP, ÚSES atd.).
- Respektovat podmínky správce toku s ohledem na vyhlášené záplavové území.

### **7.6. Návrh opatření – Plochy pro veřejná prostranství**

- plochy pro zajištění dopravní a technické infrastruktury návrhových lokalit, doplnění veřejných prostranství ve stávající zástavbě (plochy 304, 305, 307, 313, 317, 318, 321, 401, 403, 404).

Celkem 1,0870 ha.

#### Doporučená opatření:

- Opatření nejsou navrhována.

### **7.7. Návrh opatření - Plochy pro výrobu a skladování**

- plochy pro výrobu a skladování (plochy 433, 434, 435)

Celkem 3,0099 ha.

#### Doporučená opatření:

- Respektovat skladebné části ÚSES (biocentra a biokoridory) a realizovat jejich části jako kompenzační opatření.
- Výrobní areály navrhnout a realizovat tak, aby byly minimalizovány potenciální negativní vlivy na krajinný ráz – **plocha 435**. Zároveň navrhnou kompenzační opatření k minimalizaci tohoto negativního vlivu.
- Ozelenění areálů realizovat s ohledem na začlenění staveb do krajiny.
- Zajistit likvidaci a neškodné odvedení všech odpadních vod, splaškových i dešťových. V co největší míře navrhnout opatření, která by eliminovala negativní ovlivnění odtokových poměrů. Respektovat podmínky správce toku s ohledem na ochranná pásma a vyhlášené záplavové území.

### **7.8. Návrh opatření – Plocha vodní a vodohospodářská**

- plocha pro obnovu koryta vodního toku (plocha 463)

Celkem 0,2423 ha.

#### Doporučená opatření:

- plocha na území CHKO (463 - II. zóna) realizovat jako plochy přírodě blízké s převažující ekologickou a krajinnotvornou funkcí.

### **7.9. Návrh opatření – Plochy pro ÚSES a krajinnou zeleň**

- plochy pro skladebné části biokoridorů a krajinnou zeleň (plochy 602, 603, 605, 607, 608, 609, 611, 613, 614, 615, 617, 620, 622, 623, 630)
- plochy pro skladebné části biocenter (plochy 701 až 709)

Celkem 16,5970 ha.

#### **Doporučená opatření:**

- Výsadby realizovat podle projektové dokumentace.
- Použitý výsadbový materiál musí mít místní (autochtonní) původ a odpovídat stanovištním podmínkám (skupině typů geobiocénů – STG)

### **8. Zhodnocení způsobu zpracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územně plánovací dokumentace a jejich zohlednění při výběru variant**

K identifikaci cílů ochrany životního prostředí byly stanovené na mezinárodní nebo vnitrostátní úrovni byly prostudovány všechny dostupné platné dokumenty.

Významným dokumentem na celostátní úrovni je **Operační program Životní prostředí** v letech 2007 - 2013 s cílem ochrany a zlepšování kvality životního prostředí jako základního principu trvale udržitelného rozvoje. Kvalitní životní prostředí je základem zdraví lidí a přispívá ke zvyšování atraktivity České republiky pro život, práci a investice, a podporuje tak naši celkovou konkurenceschopnost.

Dalším ze závazných řídicích strategických dokumentů v oblasti ochrany přírody a krajiny je **Koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny Zlínského kraje**.

Operační program Životní prostředí, který připravil Státní fond životního prostředí a Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s Evropskou komisí, přináší České republice prostředky na podporu konkrétních projektů.

Z hlediska hodnocených záměrů je relevantní zejména prioritní osa 1, 2 a 6, které v rámci konkrétních projektů jsou zaměřeny na zlepšování kvality ovzduší a zachování biodiverzity.

#### **Prioritní osa 1 - Zlepšování vodohospodářské infrastruktury a snižování rizika povodní**

Podporuje projekty, které směřují ke zlepšení stavu povrchových a podzemních vod, zlepšení jakosti a dodávek pitné vody a snižování rizika povodní.

#### **Prioritní osa 2 - Zlepšování kvality ovzduší a snižování emisí**

Podporuje projekty, které jsou zaměřeny na zlepšení nebo udržení kvality ovzduší a omezení emisí základních znečišťujících látek do ovzduší s důrazem na využití nových, šetrných způsobů výroby energie včetně obnovitelných zdrojů energie a energetických úspor.

#### **Prioritní osa 6 - Zlepšování stavu přírody a krajiny**

Podporuje projekty, které přispívají ke zpomalení či zastavení poklesu biodiverzity, ochraně ohrožených druhů rostlin a živočichů, zajištění ekologické stability krajiny a podporují vznik a zachování přírodních prvků v osídlených oblastech.

**Cíle dle Koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny Zlínského kraje relevantní pro územní plán obce Horní Lideč.**

#### **Lesní hospodářství**

Cílem je obhospodařování lesů podle zásad trvale udržitelného rozvoje. Provázání Programu rozvoje lesního hospodářství se zájmy ochrany přírody a krajiny. Udržení a rozvoj biologické diverzity lesních ekosystémů. Obecným cílem koncepce ochrany přírody a krajiny ve vztahu k lesům je trvale udržitelné (ekologicky vhodné) obhospodařování lesů jako významného krajinného prvku a nenahraditelné složky životního prostředí, zaměřené na podporu všech funkcí lesů a zejména zvýšení ekologické stability lesních porostů.

– nejsou navrhovány plochy k zalesnění a územní plán se dotýká PUPFL pouze okrajově.

### Zemědělství

Cílem je rozvoj ekologicky příznivého a krajinnotvorného zemědělského hospodaření v míře, která odpovídá zájmům ochrany přírody a ekologickému významu území. Koordinace a vzájemné provázání jednotlivých rozvojových dokumentů kraje, podpůrných opatření MZe provázaných na fondy EU s potřebami ochrany přírody a krajiny v regionu.

- návrh předpokládá odejmutí značeného podílu ZPF včetně extenzivně obhospodařovaných pozemků v různých bonitách. Návrh záboru relativně kvalitních půd není v souladu s koncepčním dokumentem ochrany přírody a krajiny.

### Vodní hospodářství

Cílem je zachování a obnova přirozeného vodního režimu vodních toků, pramenišť, mokřadů a niv, vyrovnávání vláhové bilance krajiny. Koordinace koncepce vodohospodářských opatření se zájmy ochrany přírody a krajiny

Stabilizace vodních poměrů v krajině s obnovou retenční schopnosti krajiny s důrazem na údolní nivu, zachování a rozšíření stávající sítě mokřadů (včetně nádrží), se zohledněním zájmů ochrany přírody, zachování a rozšíření stávající sítě přirozených až přírodě blízkých toků se zajišťováním volných rybích cest.

- návrh nepředpokládá vybudování nových vodních ploch.
- návrh snižuje aktivní biologické plochy (zejména záměr rychlostní silnice R 49), čímž dojde ke snížení retenční schopnosti krajiny (zasakování srážkových vod) a ovlivněn bude režim podzemních vod, není v souladu s koncepčním dokumentem.

### Turistika a rekreace

Cílem je využívání přírodního a kulturního potenciálu krajiny pro rozvoj turistického ruchu a rekreace bez konfliktů s ochranou přírody a krajiny.

Promítnutí zájmů ochrany přírody a krajiny do krajské koncepce rekreace, turistického ruchu a lázeňství.

- návrh podporuje turistické a rekreační využití krajiny.

### Doprava

Cílem je minimalizace negativních dopadů stavby, provozování a rozvoje dopravních cest se zájmy ochrany přírody a krajiny.

Koordinace koncepce rozvoje dopravy ve Zlínském kraji se zájmy ochrany přírody a krajiny.

- návrh vymezuje plochy pro rychlostní silnici R 49, která je souladu s nadřazenou ÚPD. V rámci konkrétního řešení projektu je nutno vypracovat posouzení vlivu stavby na životní prostředí, kde musí být řešeny vazby na jednotlivé složky životního prostředí a navržena kompenzační opatření k omezení negativních vlivů (fragmentace krajiny, druhová ochrana, krajinný ráz apod.).

### Odpadové hospodářství

Cílem je promítnutí zájmů ochrany přírody a krajiny do krajského programu odpadového hospodářství a odstranění zásadních střetů mezi zájmy ochrany přírody a krajiny a bezpečným ukládáním odpadů.

- územní plán neřeší odpadové hospodářství ani nenavrhuje plochy pro nakládání s odpady.

#### Ochrana nerostného bohatství

Není relevantní

#### Energetika

Není relevantní

#### Územní plánování

Cílem je podpořit takové prostorové a funkční uspořádání území, které by umožnilo směřovat jeho vývoj do podoby trvale udržitelné harmonické kulturní krajiny respektující potřeby ochrany přírody.

- návrh vymezením ploch pro různé aktivity významně nenarušuje měřítko stávajícího uspořádání krajiny. Nová trasa rychlostní silnice R 49 bude významným negativním zásahem do uspořádání krajiny.

### **8.1. Cíle ochrany přírody a krajiny**

#### **Mezinárodní**

Cíle ochrany přírody a krajiny stanovené na mezinárodní úrovni reprezentuje soustava **NATURA 2000**, jako síť chráněných území chráněných podle směrnic EU. Česká republika tyto směrnice transformovala do národní legislativy prostřednictvím novely zákona č. 114/1992 Sb. ve znění zákona č. 218/04 Sb. a novelou zákona 100/2001 ve znění zákona 163/2006 Sb.. V rámci soustavy Natura 2000 se podle směrnice o ptácích pro vybrané druhy ptáků vyhláší **ptačí oblasti** a podle směrnice o stanovištích jsou vyhlášeny **evropsky významné lokality**.

Na k.ú. obce Horní Lideč zasahuje území zařazené do soustavy NATURA 2000 – EVL Beskydy.

#### **Celostátní a regionální**

Cíle ochrany přírody a krajiny na celostátní i regionální úrovni jsou vyjádřeny zejména ochrannými podmínkami **zvláště chráněných území** a **VKP** podle zákona č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Na k.ú. obce Horní Lideč zasahuje CHKO Beskydy (II. a III. zóna ochrany)

Na k.ú. obce Horní Lideč se nenacházejí registrované VKP.

Do území nezasahuje žádný přírodní park.

Cíle ochrany přírody a krajiny na nadregionální, regionální i lokální úrovni vyjadřují např. **ÚSES**.

**Krajinný ráz** je definován a chráněn dle zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/1992 Sb. ve znění zákona č. 218/04 Sb. Česká republika rovněž přistoupila k Evropské úmluvě o krajinně, v níž se zavazuje i k ochraně krajinného rázu.

## **9. Návrh ukazatelů pro sledování vlivu územně plánovací dokumentace na životní prostředí**

Monitorovací ukazatele se obecně využívají před realizací a po provedení záměru ke srovnání změn, které záměr způsobil.

Cílem stanovení **indikátorů** znamená identifikování oblastí možných negativních vlivů na životního prostředí a zdraví obyvatelstva. Posuzování územního plánu nebo jeho změn je typická multikriteriální záležitost, kdy se hledá územní a funkční kompromis pro konkrétní sídlo. V souvislosti s posuzováním územního plánu tedy musí být určeny hlavní priority a je stanovena váha jednotlivých faktorů. Relevantní indikátory však lze stanovit až po předložení konkrétního projektu, který podrobně popisuje daný záměr.

Pořizovatel územního plánu je dle § 55 stavebního zákona č. 183/2006 Sb. povinen nejméně jednou za 4 roky předložit zastupitelstvu obce zprávu o uplatňování územního plánu. Součástí této zprávy jsou vlivy uplatňování územního plánu na životní prostředí.

K vyhodnocení naplňování územního plánu na složky životního prostředí je navržen systém monitoringu, pomocí kterého bude v pravidelných intervalech vyhodnocována realizace územního plánu.

U záměrů, podléhajících procesu EIA dle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, bude navržen monitoring v rámci tohoto procesu.

Zhotovitel posouzení SEA doporučuje využití indikátorů v následujících oblastech:

### **Oblast**

#### Krajina - využití území:

indikátor - zastavěná plocha, jednotka - % podílu zastavěné a nezastavěné plochy.

#### Krajina – veřejná zeleň:

indikátor – realizovaná zeleň, jednotka - m<sup>2</sup>.

#### Vodní hospodářství a jakost vod:

indikátor – podíl obyvatel připojených na kanalizaci a ČOV, jednotka - % připojených objektů/obyvatel.

#### Biodiverzita:

indikátor – realizované skladebné části ÚSES, jednotka – ha nových realizovaných biocenter a biokoridorů.

#### Půda a horninové prostředí:

indikátor - zábory půdy ZPF a PUPFL, jednotka %/m<sup>2</sup> nových záborů půdy.

#### Půda a horninové prostředí:

indikátor – sesuvná území, jednotka – počet aktivních sesuvů (srovnání plošných i bodových).

#### Ovzduší a klima:

indikátor - míra znečištění ovzduší, jednotka - tun/rok/km<sup>2</sup> (např. tuhé částice, Nox, CO, SO<sub>2</sub>, VOC).

Poznámka: monitorovací měření mohou být navržena mimo jiné i na základě stížností a požadavků obyvatel (např. při nadměrném hluku z provozu areálů výroby a podnikání, z nadměrné dopravy, při neukázněnosti rekreantů apod.).

## **10. Netechnické shrnutí výše uvedených údajů**

Vyhodnocení územního plánu obce Horní Lideč z hlediska vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví bylo provedeno v rozsahu přílohy č. 9 zákona 100/2001 Sb. v platném znění, v souladu s dalšími souvisejícími předpisy.

### **Cíl SEA hodnocení**

Cílem SEA hodnocení je identifikovat kladné i záporné vlivy na životní prostředí a zdraví obyvatelstva. V případě, že je identifikován negativní vliv a neexistuje alternativní řešení, musí být navržena **zmírňující a kompenzační opatření**. Vliv na životní prostředí je prezentován především zájmy ochrany přírody a krajiny:

- zvláště chráněná území (ZCHÚ)
- chráněné krajinné oblasti (CHKO)
- NATURA 2000 - soustava chráněných území v rámci EU
- významné krajinné prvky (VKP)
- územní systém ekologické stability (ÚSES)
- přírodní parky

Zdraví obyvatelstva je obecně posuzováno vzhledem k nejvyšší přípustným limitům (např. hluku) a riziku poškození zdraví krátkodobým či dlouhodobým působením určitého faktoru na člověka (záření, radon, atd.).

### **Zpracovatelé ÚPN a SEA**

Hodnocený územní plán obce Horní Lideč zpracoval **Ing. arch. Ivo Motl** autorizovaný architekt, Zámečnická 492/2, 772 00 Olomouc, na základě schváleného zadání a závěrů zjišťovacího řízení Krajského úřadu Zlínského kraje a dalších informací.

Hodnocení vlivů (SEA hodnocení) vypracovala firma **LÖW & spol. s. r.o.**, Vranovská 102, 614 00 Brno.

Doc.ing.arch. Jiří Löw, Vranovská 102, Brno,  
*osoba oprávněná pro posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona  
ČNR č. 244/1992 Sb., osvědčení č.j. 3745/595/OPV/93 ze dne 22.6.1993.*

### **Způsob hodnocení**

Konečná podoba územního plánu obce Horní Lideč v jedné variantě byla posouzena v rozsahu přílohy zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění. Plochy s identifikovaným významným (kladným i záporným) vlivem na životní prostředí či zdraví obyvatelstva se staly hlavním předmětem SEA hodnocení a byla navržena případná zmírňující opatření.

Dále bylo prověřeno, zda územní plán v souladu s nadřazenými strategickými dokumenty Zlínského kraje.

Návrhové plochy byly hodnoceny podle funkce: plochy pro bydlení, plochy pro výrobu a skladování, občanské vybavení, plochy pro dopravu, plochy pro veřejná prostranství, plochy pro technickou infrastrukturu, plochy vodní a vodohospodářské, plochy pro ÚSES a krajinou zeleň. Hodnocen byl jejich vliv na životní prostředí a zdraví obyvatelstva a také pravděpodobný vývoj území k.ú. Horní Lideč bez jejich uskutečnění (tzv. srovnání s nulovou variantou).

Hodnocení vlivu na životní prostředí bylo provedeno separátně dle složek životní prostředí (ovzduší, voda, půda, příroda a krajina, biota). Intenzita nalezeného vlivu byla hodnocena ve stupnici jako: významný vliv, mírný vliv až zanedbatelný vliv.



Vliv na veřejné zdraví bylo rámcově posuzováno s ohledem na imisní a hlukové zatížení a radonové ohrožení.

Každá rozvojová plocha byla podrobena hodnocení spočívající v **posouzení kvality životního prostředí** v okolí záměru před realizací, **identifikace významných vlivů** plynoucí z realizace záměru, **návrhu opatření** pro vyloučení či zmírnění negativních vlivů a doporučení či nedoporučení realizace (případně návrh varianty alternativní).

## ÚDAJE O ZPRACOVATELI HODNOCENÍ:

### Zpracovatel:

Doc.ing. arch. Jiří Löw, LÖW & spol.,s.r.o., Vranovská 102, Brno, osoba oprávněná pro posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona ČNR č. 244/1992 Sb., osvědčení č.j. 3745/595/OPV/93 ze dne 22.6.1993.

### Adresa zpracovatele:

LÖW & spol.,s r.o., Vranovská 102, 614 00 Brno  
tel.: 545576250; 723948742  
e-mail: lowapol@lowapol.cz

### Spolupráce:

Ing. Jiří Vysoudil, LÖW & spol., s.r.o.  
Dr. Pavel Hartl, CSc., LÖW & spol., s.r.o.  
Ing. Eliška Zimová, LÖW & spol., s.r.o.

V Brně, prosinec 2009

LÖW & spol., s.r.o.  
Doc. Ing.arch. Jiří Löw

## Závěry a doporučení včetně návrhu stanoviska

Tato kapitola je oproti struktuře vyhodnocení SEA podle přílohy stavebního zákona dodatečně doplněna do vyhodnocení vlivů ÚP Horní Lideč na životní prostředí na základě požadavku OŽPZ KrÚ Zlínského kraje z jejich koordinovaného stanoviska k Návrhu zadání územního plánu Horní Lideč ze dne 10.3. 2008, č.j. KUZL 10023/2008, KUSP 10023/2008ŽPZE-JR.

1) Ve vyhodnocení nebylo možno posoudit varianty řešení nebo varianty umístění jednotlivých lokalit a funkčních využití, protože návrh ÚP Horní Lideč je zpracován bez variant. Vyhodnocení vlivů ÚP bylo provedeno v porovnání s nulovou variantou, tedy s variantou nerealizace navržených záměrů v ÚP Horní Lideč (viz kap. 2.2).

2) Podrobné vyhodnocení vlivů předloženého návrhu ÚP Horní Lideč bylo provedeno v kapitolách 3., 4., 5., 7. a to jak z hlediska vlivů na jednotlivé složky ŽP, tak i podle jednotlivých navržených lokalit.

### **Z provedeného vyhodnocení vlivů vyplývají následující závěry:**

Z hlediska vlivů na jednotlivé složky může mít návrh ÚP Horní Lideč v některých případech mírné negativní a významné negativní vlivy na vybrané složky ŽP jako je půda, zvláště chráněná území, VKP, krajinný ráz. Naopak pozitivní vlivy lze očekávat zejména pro obyvatelstvo a hmotné statky (hodnoty území). Na základě vyhodnocení nepředpokládáme významné negativní vlivy na složky ŽP, pokud budou dodržena a realizována doporučení a opatření v kap. 7.

### **Z hlediska vyhodnocení vlivů jednotlivých navržených ploch lze konstatovat:**

#### ***Plochy pro individuální bydlení:***

Plochu č. 114 nerealizovat a vyloučit z ÚP vzhledem k předpokládanému negativnímu vlivu na krajinný ráz.

Ostatní navrhované plochy pro bydlení řešit územní studií s ohledem na začlenění do zástavby obce a minimalizaci vlivu na krajinný ráz.

#### ***Plochy pro občanské vybavení:***

Plocha č. 259 (plocha pro rozhlednu) je navržena na území CHKO Beskydy, záměr je nutno realizovat tak, aby nedošlo k narušení krajinného rázu (individuální posouzení konkrétního záměru). Ostatní plochy jsou akceptovatelné a lze s nimi souhlasit z hlediska vlivů na ŽP.

#### ***Plochy pro dopravu:***

Plochy pro rychlostní silnici R 49 (301, 306, 315) – pro tento záměr zpracovat podrobné biologické hodnocení, krajinářské hodnocení a návrh začlenění stavby do krajiny. Ostatní plochy jsou akceptovatelné a bez významného negativního vlivu na životní prostředí.

#### ***Plochy pro technickou infrastrukturu:***

U ploch pro technickou infrastrukturu předpokládáme mírný negativní vliv na území CHKO Beskydy, VKP niva, PUPFL, skladebné části ÚSES. Opatření nejsou navrhována.

#### ***Plochy pro veřejná prostranství:***

Tyto plochy nemají negativní vliv na životní prostředí, opatření nejsou navrhována.

#### ***Plochy pro výrobu a skladování:***

Při realizaci těchto záměrů respektovat skladebné části ÚSES (biocentra a biokoridory) a realizovat jejich části jako kompenzační opatření. Záměry navrhnout a realizovat tak, aby byly minimalizovány potenciální negativní vlivy na krajinný ráz, zvláště pak u záměru č. 435.

***Plocha vodní a vodohospodářská:***

Plocha 463 leží na území CHKO Beskydy – záměr na této ploše realizovat jako přírodě blízký s převažující ekologickou a krajinnotvornou funkcí.

***Plochy pro ÚSES a krajinnou zeleň:***

Záměry realizovat podle projektové dokumentace, při výsadbách použít sadební materiál místního původu (autochtonní).

**Závěr**

**Z předloženého vyhodnocení vlivů ÚP Horní Lideč na životní prostředí vyplývá, že nelze souhlasit se všemi navrženými lokalitami rozvoje obce. Po vyloučení plochy č. 114 pro individuální bydlení (negativní vliv na krajinný ráz) lze s ostatními záměry navrženými v ÚP Horní Lideč souhlasit za předpokladu dodržení navrhovaných opatření.**

## Návrh stanoviska dotčeného orgánu KrÚ Zlínského kraje:

Na základě předloženého návrhu ÚP Horní Lideč a jeho vyhodnocení vlivů na životní prostředí podle přílohy zák. č. 183/2006 Sb., zákon o územním plánování a stavebním řádu, KrÚ Zlínského kraje souhlasí s tímto předloženým návrhem při dodržení následujících podmínek pro navržené rozvojové plochy:

Plocha č. 114 – plocha pro individuální bydlení

- nerealizovat, vyloučit z ÚP vzhledem k negativnímu vlivu na krajinný ráz,

Plochy č. 101, 102, 103, 106, 117 – plochy pro individuální bydlení

- zástavbu na těchto plochách řešit územní studií s ohledem na začlenění záměru do zástavby obce a možného negativního ovlivnění krajinného rázu,

Plochy č. 301, 306, 315, 323, 324, 325 – plochy pro dopravu (R 49)

- zpracovat podrobné biologické hodnocení v koridoru navrhované stavby,
- zpracovat krajinářské hodnocení a navrhnout začlenění stavby do krajiny,

Plochy č. 433, 434, 435 – plochy pro výrobu a skladování

- respektovat skladebné části ÚSES a realizovat jejich části jako kompenzační opatření,
- záměry navrhnout a realizovat tak, aby byly minimalizovány potenciální negativní vlivy na krajinný ráz, navrhnout kompenzační opatření k minimalizaci vlivu na krajinný ráz,

Plocha č. 463 – plocha vodní a vodohospodářská

- obnovu meandru na řece Senici na území CHKO Beskydy navrhnout a realizovat jako přírodě blízké s prevažující ekologickou a krajinotvornou funkcí.