

**POSOUZENÍ VLIVŮ ZMĚNY Č. 3 ÚPSÚ POHOŘÍ
NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ DLE §10I ZÁKONA 100/2001 SB.,
V ROZSAHU PŘÍLOHY ZÁKONA Č. 183/2006 SB.,
O ÚZEMNÍM PLÁNOVÁNÍ A STAVEBNÍM ŘÁDU**



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

LEDEN 2016

**Posouzení vlivů Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří
na životní prostředí dle §10i zákona 100/2001 Sb.,
v rozsahu přílohy zákona č. 183/2006 Sb.,
o územním plánování a stavebním řádu**

ZADAL: **Ing. arch. Karel Novotný**, autorizace ČKA č. 2039
Brožíkova 1684, 500 12 Hradec Králové
IČ: 44385803
DIČ: CZ6208070308

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

Ve Štítině, dne 18. ledna 2016

.....
Ing. Marie Skybová, Ph.D.

Výtisk č. 1

O B S A H

ÚVOD	6
1. Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů územně plánovací dokumentace, vztah k jiným koncepcím	8
1.1 Obsah a cíle změny územního plánu sídelního útvaru	8
1.2 Vztah územně plánovací dokumentace k cílům koncepčních národních a regionálních dokumentů	9
1.2.1 Politika územního rozvoje ČR ve znění Aktualizace č. 1	9
1.2.2 Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje	10
1.2.3 Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje 2014 – 2020	12
1.2.4 Integrovaný krajský program snižování emisí a Krajský program ke zlepšení kvality ovzduší Královéhradeckého kraje	13
1.2.5 Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Královéhradeckého kraje	13
1.2.6 Plán odpadového hospodářství Královéhradeckého kraje	14
1.2.7 Koncepce ochrany přírody a krajiny Královéhradeckého kraje	14
1.2.8 Územní energetická koncepce Královéhradeckého kraje	15
1.2.9 Plán oblasti povodí Horního a středního Labe	16
1.2.10 Koncepce protipovodňové ochrany Královéhradeckého kraje	17
2. Zhodnocení vztahu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni	18
3. Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla územně plánovací dokumentace uplatněna	19
3.1 Vymezení území	19
3.2 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území	19
3.2.1 Klimatologická charakteristika	19
3.2.2 Kvalita ovzduší	20
3.2.3 Voda	21
3.2.4 Geologie, geomorfologie	23
3.2.5 Krajinný pokryv, půdní fond	24
3.2.6 Ochrana přírody	26
3.2.7 Flóra, fauna	27
3.2.8 Typologie krajiny	29
3.2.9 Radonový index geologického podloží	29
3.2.10 Archeologická naleziště, historické památky	30
3.2.11 Vývoj složek ŽP bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří ve vztahu k posuzovaným záměrům	31
4. Charakteristiky životního prostředí, které by mohly být realizací záměrů změny ÚPSÚ významně ovlivněny	32
4.1 Změna zemědělského půdního fondu a PUPFL	32

4.1.1	BPEJ a třídy ochrany ZPF	33
4.1.2	Investice do půdy, cestní síť, pozemkové úpravy, ÚSES	34
4.1.3	Zábor PUPFL	35
4.2	Změna dopravní zátěže území	35
4.3	Změna imisí a hlukové zátěže území	35
4.3.1	Ovzduší a klima	35
4.3.2	Hluk	36
4.4	Vliv na vody	37
4.4.1	Odpadní vody, pitné vody	37
4.4.2	Vliv na povrchové a podzemní vody, CHOPAV	37
4.4.3	Změna odtokových poměrů ze zastavěných ploch	38
4.5	Zvýšení produkce odpadů	38
4.6	Vliv na horninové prostředí	38
4.7	Změna vegetace, vliv na faunu	39
4.8	Změna vzhledu krajiny, krajinný ráz	39
5.	Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním územně plánovací dokumentace významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a ptačí oblasti	41
5.1	Systém NATURA 2000	41
5.2	Skladebné části ÚSES	41
5.3	VKP	41
6.	Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant územně plánovací dokumentace, včetně vlivů sekundárních, synergických, kumulativních, krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých, trvalých a přechodných, kladných a záporných včetně vztahů mezi uvedenými oblastmi vyhodnocení	42
6.1	Vliv na ovzduší a klima	44
6.2	Fyzikální vlivy – hluk	45
6.3	Vliv na obyvatelstvo, veřejné zdraví, sociálně-ekonomické vlivy	45
6.3.1	Vliv na veřejné zdraví	46
6.3.2	Sociálně-ekonomický vliv	46
6.4	Vliv na půdu	46
6.5	Vliv na pozemky určené k plnění funkce lesa	49
6.6	Vliv na horninové prostředí	49
6.7	Vliv na biologickou rozmanitost, faunu, flóru	49
6.8	Vliv na vodu	49
6.9	Vliv na ÚSES a VKP	49
6.10	Vliv na hmotné statky a kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického	49
6.11	Vliv na krajinu, vizuální vliv	50
6.12	Významnost vlivů Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na životní prostředí	50

7. Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení.....	51
8. Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí.....	52
8.1 Vliv na zemědělský půdní fond	52
8.2 Vliv na vodu	52
8.3 Vliv na veřejné zdraví, ovzduší, hluk, klima	53
8.4 Vliv na faunu a flóru	53
8.5 Vliv na památky a archeologické lokality	53
8.6 Vizuální vliv	53
9. Zhodnocení způsobu zapracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územně plánovací dokumentace a jejich zohlednění při výběru variant řešení	54
9.1 Ovzduší	54
9.2 Voda	54
9.3 Půda	54
9.4 Příroda a krajina	55
9.5 Kulturní a historické památky	55
9.6 Obyvatelstvo	55
10. Návrh ukazatelů pro sledování vlivu územně plánovací dokumentace na životní prostředí.....	56
11. Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí	57
11.1 Návrh požadavků k zapracování do návrhu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří	57
11.2 Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech po přijetí Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří	57
12. Netechnické shrnutí výše uvedených údajů.....	59
13. Literatura a zdroje.....	62

Přehled zkratk:

AOPK ČR	Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky
BPEJ	bonitovaná půdně ekologická jednotka
ČOV	čistírna odpadních vod
EIA	posouzení vlivů na životní prostředí (an environmental impact assessment)
EOAR	ekvivalentní objemová aktivita radonu
HEIS	hydroekologický informační systém
KR	krajinný ráz
KÚ	krajský úřad
k. ú.	katastrální území
KHK	Královéhradecký kraj
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NPÚ	Národní památkový ústav
ORP	obec s rozšířenou působností
OSN	Organizace spojených národů
PAHs	polycyklické aromatické uhlovodíky
PM _{2,5}	částice v ovzduší, jejichž aerodynamický průměr nepřesahuje 2,5 μm
PM ₁₀	částice v ovzduší, jejichž aerodynamický průměr nepřesahuje 10 μm
POH	plán odpadového hospodářství
PRVKÚK	Program rozvoje vodovodů a kanalizací území Královéhradeckého kraje
PUPFL	Pozemek určený k plnění funkcí lesa
PÚR ČR	Politika územního rozvoje České republiky
PZKO	program ke zlepšení kvality ovzduší
RBC	regionální biocentrum
RK	regionální biokoridor
ŘSD ČR	Ředitelství silnic a dálnic České republiky
SAS	Státní archeologický seznam
SFŽP	Státní fond životního prostředí
ÚAN	území s archeologickými nálezy
ÚEK	Územně energetické koncepce Královéhradeckého kraje
ÚPSÚ	územní plán sídelního útvaru
ÚSES	územní systém ekologické stability
ÚSKP	Ústřední seznam kulturních památek
VKP	významný krajinný prvek
VOC	těkavé organické látky
ZPF	zemědělský půdní fond
ZÚR	zásady územního rozvoje
ŽP	životní prostředí

ÚVOD

Posuzovaný návrh Změny č. 3 Územního plánu sídelního útvaru Pohoří byl zpracován Ing. arch. Karlem Novotným, Brožíkova 1684, 500 12 Hradec Králové, autorizace ČKA č. 2039. Pořizovatelem je v souladu s § 6 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů Městský úřad Dobruška, Odbor rozvoje města, úřad územního plánování.

Změna č.3 ÚPSÚ Pohoří představuje svým obsahem a zaměřením koncepci z oblasti územního plánování, která nevylučuje vymezení ploch pro případnou realizaci záměrů uvedených v příloze č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, dále není možno vyloučit kumulativní či synergickou povahu vlivu jednotlivých funkčních využití území ve smyslu zákona EIA a vzhledem k návrhu zadání nebylo možné změnu č. 3 územního plánu dostatečně posoudit. Změna č.3 ÚPSÚ Pohoří tak naplňuje ustanovení § 10a, odst. 1, písm. a) zákona č. 100/2001 Sb.. Krajský úřad Královéhradeckého kraje v Závěru zjišťovacího řízení podle § 10i, odst. (3) zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, ze dne 24.10.2014 (č.j. 18579/ZP/2014) proto shledal nezbytnost komplexního posouzení vlivů změny územního plánu na životní prostředí.

Možný významný vliv na evropsky významné lokality, uvedené v nařízení vlády č. 208/2012 Sb., o vyhlášení evropsky významných lokalit zařazených do evropského seznamu, nebo na vyhlášené ptačí oblasti ve smyslu zákona o ochraně přírody a krajiny, byl vyloučen stanoviskem č.j. 17009/ZP/20143-Zpj ze dne 08.10.2014 věcně i místně příslušného orgánu ochrany přírody (tj. krajského úřadu) podle ust. § 75 odst. 1 písm. d) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Vlastní posouzení vlivů územně plánovací dokumentace na životní prostředí je upraveno § 10i) zákona. Podle odst. 1 § 10i se při posouzení vlivů územně plánovací dokumentace na životní prostředí postupuje podle stavebního zákona a to podle odstavců 2 až 5. Rámcový obsah vyhodnocení vlivů územního plánu na životní prostředí stanovuje příloha stavebního zákona č. 183/2006 Sb.

Dokument „Posouzení vlivu Změny č. 3 Územního plánu sídelního útvaru Pohoří na životní prostředí dle §10i zákona 100/2001 Sb., v rozsahu přílohy zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu“ sleduje následující cíle:

- posouzení míry souladu návrhu řešení změny územního plánu se zpracovanými celostátními, krajskými a místními koncepčními dokumenty z oblasti životního prostředí,
- posouzení přínosů a negativ navrženého řešení v porovnání se současným stavem složek životního prostředí v řešeném území,

- identifikace nejvýznamnějších střetů navrhovaných záměrů se složkami životního prostředí včetně návrhu opatření k omezení negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví,
- stanovení monitorovacích indikátorů pro vliv změny ÚPSÚ na životní prostředí.

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

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

1.1 Obsah a cíle změny územního plánu sídelního útvaru

Požadavek na změnu územního plánu vznikl z podnětu obce. Záměrem obce je nabídnout podnikatelům vhodné nové plochy pro podnikání a rozšířit přírodní kulturní areál v obci, který je využíván ke kulturním akcím nejen lidmi z obce Pohoří, ale i ze širokého okolí. Změnou č. 3 ÚPSÚ Pohoří se mění funkční využití následujících ploch:

Plocha Z3/1 – v zastavěném území, změna z funkční plochy „plochy zemědělské výroby“ na stabilizovanou plochu „území smíšené výrobní“. Jedná se o změnu využití dané plochy z původního ÚPSÚ Pohoří do stavu odpovídajícímu skutečnému využití této stabilizované plochy.

Plocha Z3/2 – v zastavěném území, změna z funkční plochy „účelová komunikace a manipulační plocha“ na stabilizovanou plochu „území smíšené výrobní“. Jedná se o změnu využití dané plochy z původního ÚPSÚ Pohoří do stavu odpovídajícímu skutečnému využití této stabilizované plochy.

Plocha Z3/3 – v zastavěném území, změna z navrženého funkčního využití „území drobné výroby a služeb“ na nově navržené funkční využití „území občanské vybavenosti“. Určení lokality je využití pro rozšíření stávajícího kulturního přírodního areálu.

Plocha Z3/4 – zrušení zastavitelné plochy funkčního využití „území drobné výroby a služeb“ v zastavěném území. Tato plocha bude vrácena do ZPF s využitím jako „zeleň soukromá a vyhrazená“.

Plocha Z3/5 – nově navržená zastavitelná plocha, navazující na zastavěné území, funkční využití „území občanské vybavenosti“. Lokalita bude využita zejména pro parkování vozidel návštěvníků letního kulturního areálu, pro umístění cyklistické a pěší dopravy mezi vsí a stávajícím výrobním areálem.

Plocha Z3/6 – nově navržená zastavitelná plocha, navazující na zastavěné území, funkční využití „území smíšené výrobní“. Plocha je navržena pro rozšíření nabídky pro vybudování výrobního zázemí pro podnikatele. Plochy vhodné pro podnikání z ÚPSÚ Pohoří byly již vyčerpány, případně převedeny na jiné využití, které odpovídá aktuálním potřebám obce.

Plocha Z3/7 – v zastavěném území, změna z navržené funkční plochy „území smíšené venkovské“ na stabilizovanou plochu „území smíšené výrobní“. Jedná se o změnu využití dané plochy změny č. 1 ÚPSÚ Pohoří do stavu odpovídajícímu skutečnému využití této stabilizované plochy.

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

Soulad návrhu změny ÚPSÚ je porovnáván s následujícími koncepčními dokumenty:

- Politika územního rozvoje ČR ve znění Aktualizace č. 1,
- Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje,
- Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje 2014 – 2020,
- Integrovaný krajský program snižování emisí a Krajský program ke zlepšení kvality ovzduší Královéhradeckého kraje,
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Královéhradeckého kraje,
- Plán odpadového hospodářství Královéhradeckého kraje,
- Koncepce ochrany přírody krajiny Královéhradeckého kraje,
- Územní energetická koncepce Královéhradeckého kraje,
- Plán oblasti povodí Horního a středního Labe,
- Koncepce protipovodňové ochrany Královéhradeckého kraje.

Cíle, priority a požadavky jednotlivých koncepčních dokumentů jsou dále hodnoceny podle toho, do jaké míry je s nimi řešení návrhu Změny č. 3 Územního plánu sídelního útvaru Pohoří v souladu nebo v rozporu:

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

1.2.1 Politika územního rozvoje ČR ve znění Aktualizace č. 1

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

Aktualizace č. 1 PÚR ČR byla vládou schválena dne 15. dubna 2015. Touto aktualizací jsou nejvíce dotčeny kapitoly týkající se rozvojových záměrů dopravní a technické infrastruktury.

V rámci PÚR ČR jsou vymezeny hlavní rozvojové oblasti a rozvojové osy ČR a dále specifické oblasti, ve kterých se dlouhodobě projevují problémy z hlediska udržitelného rozvoje území, přičemž se jedná o správní obvody ORP se specifickými hodnotami anebo

se specifickými problémy mezinárodního a republikového významu, nebo které svým významem přesahují území kraje. Území obce Pohoří neleží v rozvojových oblastech, rozvojových osách, specifických oblastech ani koridorech, ani v plochách dopravy. Pro změnu ÚPSÚ vyplývají z PÚR ČR ve znění Aktualizace č. 1 obecně platné povinnosti pro zajištění udržitelného rozvoje území.

Řešeným územím je veden koridor technické infrastruktury – plynárenství – koridor P5 pro propojovací plynovod VVTL DN 500 PN 63 vedoucí z okolí obce Olešná v kraji Vysočina na hranici ČR a Polska do okolí hraničního přechodu Náchod/Kudowa Zdrój v Královéhradeckém kraji. Tento koridor je Aktualizací č. 1 PÚR Č nově definován jako „Koridor pro plynovod přepravní soustavy vedoucí z okolí obce Olešná u Havlíčkova Brodu v Kraji Vysočina přes území Pardubického kraje na hranici ČR/Polsko do okolí hraničního přechodu Náchod–Kudowa Zdrój v Královéhradeckém kraji“ a je pro jeho vymezení stanoven úkol pro Ministerstvo průmyslu a obchodu s termínem roku 2016, a to prověřit účelnost a reálnost rozvojového záměru včetně stanovení hraničního předávacího bodu na území Královéhradeckého kraje. Úkolem územní plánování, za který zodpovídá Královéhradecký kraj, je pak prověřit územní podmínky pro umístění rozvojového záměru a podle výsledků prověření zajistit ochranu území pro tento rozvojový záměr vymezením územní rezervy, případně vymezením koridoru na území Královéhradeckého kraje.

Hodnocení: ++

Návrh Změny č. 3 Územního plánu sídelního útvaru Pohoří respektuje Politiku územního rozvoje ČR ve znění Aktualizace č. 1. Lokality řešené Změnou č. 3 se nacházejí mimo vymezený koridor P5 dle PÚR ČR. Podrobné vyhodnocení souladu návrhu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří s PÚR ČR ve znění Aktualizace č. 1 a s republikovými prioritami územního plánování je obsahem části C.1 Odůvodnění Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří.

1.2.2 Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje

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

Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje vydalo Zastupitelstvo Královéhradeckého kraje dne 8. září 2011, č. usnesení 22/1564/2011, a jako opatření obecné povahy nabyly účinnosti dne 16. listopadu 2011. V současné době probíhají na podkladě

Zprávy o uplatňování Zásad územního rozvoje Královéhradeckého kraje v období 2011 až 2014 práce na Aktualizaci č. 1 Zásad územního rozvoje Královéhradeckého kraje (k datu zpracování SEA běží lhůta k připomínkám k návrhu pro společné jednání) . Do doby vydání 1. aktualizace Zásad územního rozvoje Královéhradeckého kraje platí Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje, vydané Zastupitelstvem Královéhradeckého kraje dne 8.září 2011, které nabyly účinnosti dnem 16. listopadu 2011.

Dle ZÚR KHK, nespadá řešené území do žádné rozvojové osy či oblasti, ani do specifické oblasti krajského významu, je hodnoceno jako území s vyrovnaným rozvojovým potenciálem, stanovuje však konkrétní požadavky na vymezení následujících ploch a koridorů :

- skladebné části regionálního ÚSES, a to RBC 1918 Zbytka, RK 781, RK 782, RK 791 (viz Obr. 1.1),

Obr. 1.1: Plochy a koridory ÚSES v obci Pohoří (zdroj <http://www.kr-kralovehradecky.cz>)



- koridor územní rezervy pro záměr mezinárodního významu – propojovací plynovod VVTL DN 500 PN63 z Olešné v Kraji Vysočina na hranici ČR – Polsko (Náchod/Kudowa Zdrój) (viz Obr. 1.2) (Aktualizací č. 1 se slova „propojovací plynovod VVTL DN 500 PN 63, vedoucí z území obce Olešná v kraji Vysočina na hranici ČR – Polsko, a to do území hraničního přechodu Náchod – Kudowa Zdrój“ nahrazují slovy „plynovod přepravní soustavy vedoucí z okolí obce Olešná u Havlíčkova Brodu v Kraji Vysočina přes území Pardubického kraje na hranici ČR/Polsko do okolí hraničního přechodu Náchod - Kudowa Zdrój v Královéhradeckém kraji, vymezený v PÚR ČR jako záměr P5“),

Hodnocení: +

Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří respektuje koridor územní rezervy pro plynovod přepravní soustavy. Rozvojové lokality, řešené změnou č. 3 ÚPSÚ Pohoří, se nachází mimo plochy a koridory územního systému ekologické stability. Podrobné vyhodnocení souladu návrhu souladu návrhu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří se ZÚR KHK je obsahem Kap. C.2 Odůvodnění Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří.

Obr. 1.2: Plochy a koridory nadmístního významu v obci Pohoří (zdroj <http://www.kr-kralovehradecky.cz>)



1.2.3 Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje 2014 – 2020

Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje 2014 – 2020 byla přijata na základě usnesení Zastupitelstva Královéhradeckého kraje č. ZK/14/828/2014 ze dne 28.04.2014. Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje 2014 – 2020 je jedním z významných koncepčních dokumentů strategického zaměření určující hlavní směry rozvoje kraje na období do roku 2020. Určuje základní rámec pro rozvoj kraje v daném období, tedy rozvojovou vizi, priority, prioritní oblasti a specifické cíle, z nichž lze ve vztahu ke změně č. 3 ÚPSÚ Pohoří jmenovat následující:

- SO 1. Konkurenceschopnost a inovace - SC 1.1 Zvýšit konkurenceschopnost ekonomiky a podpořit rozvoj podnikatelského prostředí na území Královéhradeckého kraje.
- SO 3. Veřejné služby a občanská společnost - SC 3.4 Podporovat rozvoj kultury a sportu a rozšířit nabídku trávení volného času pro obyvatele kraje i jeho návštěvníky.

Globálními cíli strategie rozvoje je začlenit region ve všech aspektech rozvoje do integrovaného evropského prostoru, zajistit kvalitní životní podmínky všem obyvatelům Královéhradeckého kraje, vytvořit podmínky pro ekonomický rozvoj a konkurenceschopnost regionu, zlepšit sociální stabilitu a vzdělanostní strukturu regionu, zvýšit kvalitu životního prostředí a dosáhnout vyváženého růstu celého regionu při respektování zásad trvale udržitelného rozvoje.

Hodnocení: ++

Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří vytváří podmínky pro ekonomický rozvoj řešeného území a pro zachování vzájemné provázanosti a vyváženosti jeho ekonomického, sociálního a environmentálního vývoje. Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří umožňuje rozvoj podnikatelských aktivit v plochách smíšených výrobních a vytváří územní podmínky pro rozvoj občanské vybavenosti, jejíž realizace povede k vyšší sociální soudržnosti obyvatel obce.

1.2.4 Integrovaný krajský program snižování emisí a Krajský program ke zlepšení kvality ovzduší Královéhradeckého kraje

24. června 2004 byl Zastupitelstvem Královéhradeckého kraje schválen Integrovaný krajský program snižování emisí a Krajský program ke zlepšení kvality ovzduší Královéhradeckého kraje (dále PZKO) usnesením číslo 30/1010/2004. Dokument je pravidelně aktualizován, poslední aktualizace byla provedena v květnu 2012.

Globálním cílem PZKO je zajistit na celém území Zóny Královéhradecký kraj kvalitu ovzduší splňující zákonem stanovené požadavky a přispět k dodržení závazků, které Česká republika přijala v oblasti omezování emisí znečišťujících látek do ovzduší.

Specifické cíle PZKO jsou:

- snížit úroveň znečištění ovzduší pod stanovené imisní limity a cílové imisní limity v oblastech, kde jsou tyto limity překračovány,
- udržet podlimitní úroveň znečištění ovzduší v oblastech, kde nedochází k překračování imisních limitů a cílových imisních limitů,
- udržet celkové emise pod hodnotou doporučených krajských emisních stropů pro oxid siřičitý, oxidy dusíku, VOC a amoniak.

Program ukládá mimo jiné obcím:

- plynofikace obcí a jejich částí, rozvoj stávajících sítí CZT, budování nových systémů CZT,
- průběžně podporovat investice do úspor energie, do obnovitelných zdrojů energie,
- podpora „nespalovacích“ obnovitelných/alternativních zdrojů energie,
- omezování studených startů vozidel (výstavba krytých garáží).

Hodnocení: +

Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří vhodně koordinuje využití území tak, aby plochy výroby a plochy pro parkování vozidel návštěvníků společenského areálu, tzn. plochy v kterých bude nebo může docházet k emisím látek znečišťujících ovzduší, byly soustředěny do jedné lokality mimo obytnou část obce vhodně podél hlavní příjezdové trasy - silnice II/304. Méně vhodné z tohoto hlediska je vymezení plochy smíšené výrobní Z3/7, přestože se jedná o stabilizovanou plochu.

1.2.5 Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Královéhradeckého kraje

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Královéhradeckého kraje (dále jen PRVKÚK) jako základní koncepční dokument v oblasti vodohospodářské politiky byl Zastupitelstvem Královéhradeckého kraje schválen dne 10. října 2004 usnesením číslo 32/1149/2004. Cílem plánu je vytvoření podmínek pro zajištění žádoucí úrovně vodohospodářské infrastruktury na území Královéhradeckého kraje. Součástí plánu je i vymezení zdrojů povrchových

a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou v souladu s požadavky příslušné směrnice Evropských společenství. Plán rozvoje vodovodů a kanalizací navrhuje rozvoj zásobování pitnou vodou, odkanalizování a likvidaci odpadních vod spolu s časovým upřednostněním v jednotlivých lokalitách kraje s ohledem na vlastnické vztahy, možnosti financování a ekonomickou průchodnost navržených postupů.

Rozvodná vodovodní síť v obci Pohoří včetně zdrojů a akumulace je poměrně nová a vyhovuje. Kapacita vodovodu umožňuje i rozvoj obce. Rovněž systém kanalizace a ČOV je poměrně nový. V návrhovém období se počítá pouze s případným drobným doplněním uliční kanalizace pro novou výstavbu.

Hodnocení: +

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací nevznáší vzhledem ke Změně č. 3 ÚPSÚ Pohoří žádné konkrétní požadavky. Vzhledem ke kapacitě vodovodní a kanalizační sítě lze plánovanou výstavbu v rozvojových plochách realizovat.

1.2.6 Plán odpadového hospodářství Královéhradeckého kraje

Plán odpadového hospodářství Královéhradeckého kraje (dále POH) schválilo Zastupitelstvo Královéhradeckého kraje dne 27. května 2004 usnesením číslo 29/962/2004. Cílem Plánu odpadového hospodářství je vytvoření vhodných podmínek jak pro předcházení a minimalizaci vzniku odpadů, tak i pro adekvátní způsob nakládání s nimi. Plán odpadového hospodářství definuje obecné zásady dle plánu odpadového hospodářství ČR a obecná opatření na úrovni kraje. Pro ÚPSÚ Pohoří a jeho změny nevyplývají z dokumentu žádné konkrétní požadavky.

Hodnocení: 0

1.2.7 Koncepce ochrany přírody a krajiny Královéhradeckého kraje

Koncepci ochrany přírody a krajiny Královéhradeckého kraje schválilo Zastupitelstvo Královéhradeckého kraje dne 27.05.2004 usnesením číslo 29/961/2004. Cíle a principy koncepce ochrany přírody Královéhradeckého kraje vycházejí z cílů a principů Státního programu ochrany přírody a krajiny, dokumentu schváleném usnesením vlády č. 415 ze dne 17. června 1998, a navazují na Národní rozvojový plán schválený usnesením vlády č. 1272/2002, na stávající koncepční a rozvojové materiály zpracované pro Královéhradecký kraj a dále z provedené analýzy území.

Koncepce ochrany přírody a krajiny stanovuje zásady zachování a rozvíjení přírodního prostředí a jeho jednotlivých složek z hlediska územního plánování a navrhuje mj. následující střednědobá a dlouhodobá opatření:

- Podpora zpracování, resp. revizi lokálních ÚSES pro celé území kraje. Zajistit návaznost všech územně správních jednotek.
- Zamezit plošné redukci území se zvýšenou estetickou (krajinnářskou) hodnotou.

- Podporovat specifický charakter a ráz obce či regionu.

Hodnocení: +

Lokality Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nezasahují do skladebných částí územního systému ekologické stability krajiny v části regionálního a lokálního ÚSES, neredukují území se zvýšenou estetickou hodnotou, nezasahují do chráněných částí přírody a krajiny, ani do lokalit výskytu chráněných rostlin a živočichů.

1.2.8 Územní energetická koncepce Královéhradeckého kraje

Aktualizaci Územně energetické koncepce Královéhradeckého kraje (dále ÚEK) schválilo Zastupitelstvo Královéhradeckého kraje usnesením ZK/12/820/2010 ze dne 25.03.2010. Územní energetická koncepce vychází ze státní energetické koncepce a obsahuje cíle a principy řešení energetického hospodářství na úrovni kraje. Státní energetická koncepce je strategickým dokumentem s výhledem na 20 let, vyjadřujícím cíle státu v energetickém hospodářství v souladu s potřebami hospodářského a společenského rozvoje, včetně ochrany životního prostředí. Schválena byla usnesením vlády České republiky č. 211 ze dne 10.3.2004.

Základní cíle a priority ÚEK jsou následující:

- zabezpečení energetických potřeb území,
- snížení spotřeby primárních paliv (celková),
- snížení spotřeby fosilních paliv (záměna za biomasu),
- snížení emisního zatížení v území,
- snížení produkce oxidu uhličitého,
- ekonomická efektivnost navržených opatření.

Z hlediska územního plánování vznášejí koncepce mj. následující požadavky:

- podpora náhrady uhlí zemním plynem, podpora náhrady uhlí a ostatních fosilních paliv biomasou a podpora využití ostatních obnovitelných zdrojů energie,
- veškeré záměry na výstavbu zařízení spojených s realizací záměrů ÚEK řešit tak, aby byly minimalizovány zásahy do PUPFL.

Přes obec Pohoří prochází odbočující VTL plynovod z VTL plynovodu Seč - Vamberk - Rychnov nad Kněžnou – Dobruška – viz Obr. 1.3.

Hodnocení: ++

Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří je v souladu s uvedeným koncepčním materiálem, neboť respektuje stávající plynárenská zařízení včetně jejich ochranných a bezpečnostních pásem v souladu s energetickým zákonem č. 458/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V souladu se Zásadami územního rozvoje Královéhradeckého kraje je do řešení změny ÚPSÚ zahrnut koridor územní rezervy pro propojovací plynovod VVTL DN500 PN63.

Obr. 1.3: Územní energetická koncepce KHK – zásobování plynem, výřez (zdroj <http://www.kr-kralovehradecky.cz>)



1.2.9 Plán oblasti povodí Horního a středního Labe

Plán oblasti povodí Horního a středního Labe vstoupil v platnost dne 22.12.2009. Program opatření se skládá z návrhu opatření, které jsou obsaženy v jednotlivých kapitolách plánu. Jedná se zejména o tzv. dobré postupy, návrhy na výstavbu čistíren odpadních vod a kanalizačních systémů, odstranění starých ekologických zátěží, ochrana vod před znečištěním ze zemědělských zdrojů a další.

Obec Pohoří je situována ve vodním útvaru povrchových vod 10431000 Dědina po ústí do toku Orlice, jejíž ekologický stav je nevyhovující především z důvodu nedostatečného odkanalizování a čištění komunálních odpadních vod.

Území obce Pohoří náleží do hydrogeologického rajónu základní vrstvy 4222 Podorlická křída v povodí Orlice o rozloze 434,5 km², jehož chemický stav je nevyhovující z důvodu odběrů a vypouštění za podmínek nízkých průtoků, tzn. nepříznivého poměru mezi odběry a základním odtokem, a z důvodů starých ekologických zátěží.

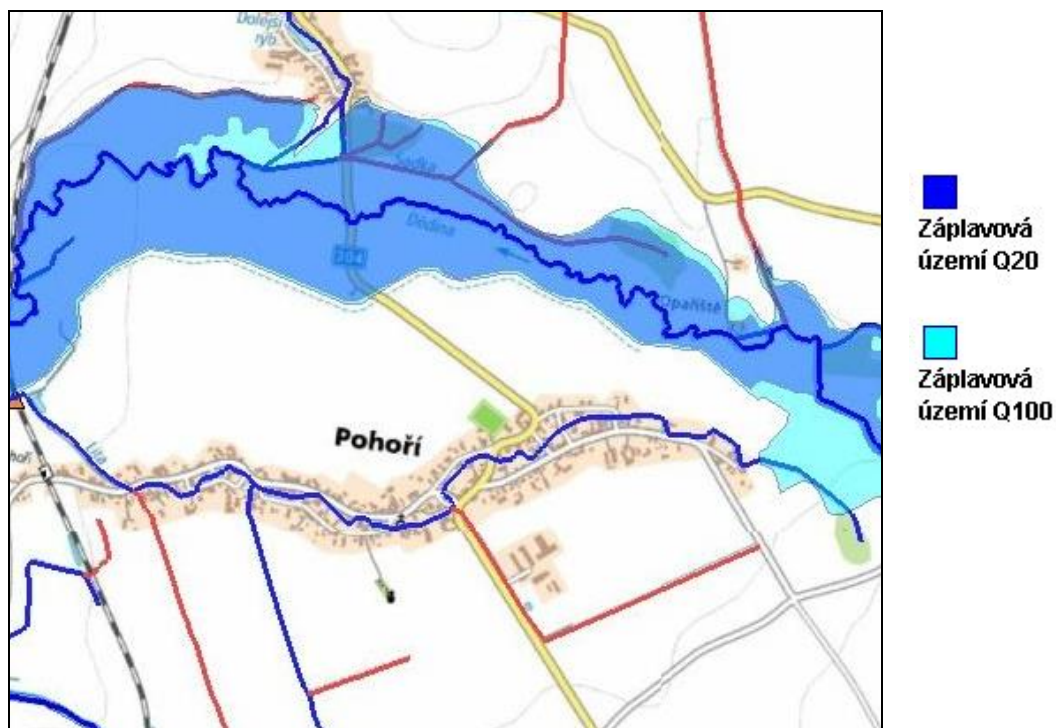
Hodnocení: 0

Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří neovlivní kvalitu podzemních a povrchových vod v řešeném území, neboť v obci Pohoří jsou vytvořeny předpoklady pro bezpečnou likvidaci odpadních vod. Systém kanalizace a ČOV je dostatečně dimenzován pro napojení dalších objektů dle ÚPSÚ. V případě průmyslových vod bude v navazujících řízeních řešen způsob jejich likvidace v závislosti na jejich kvalitě a kvantitě.

1.2.10 Koncepce protipovodňové ochrany Královéhradeckého kraje

Koncepce, která byla zpracována v letech 2007 až 2009, hodnotí stávající protipovodňová opatření a navrhuje nová v rámci jednotlivých dílčích povodí v souvislostech posouzení celého území kraje. Obec Pohoří ovlivňuje záplavové území řeky Dědiny (viz Obr. 1.4).

Obr. 1.4: Záplavové území v obci Pohoří zdroj Povodňový plán KHK)



Hodnocení: ++

Rozvojové lokality Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří jsou lokalizovány mimo záplavová území.

2. ZHODNOCENÍ VZTAHU ZMĚNY Č. 3 ÚPSÚ POHOŘÍ K CÍLŮM OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘIJATÝM NA VNITROSTÁTNÍ ÚROVNI

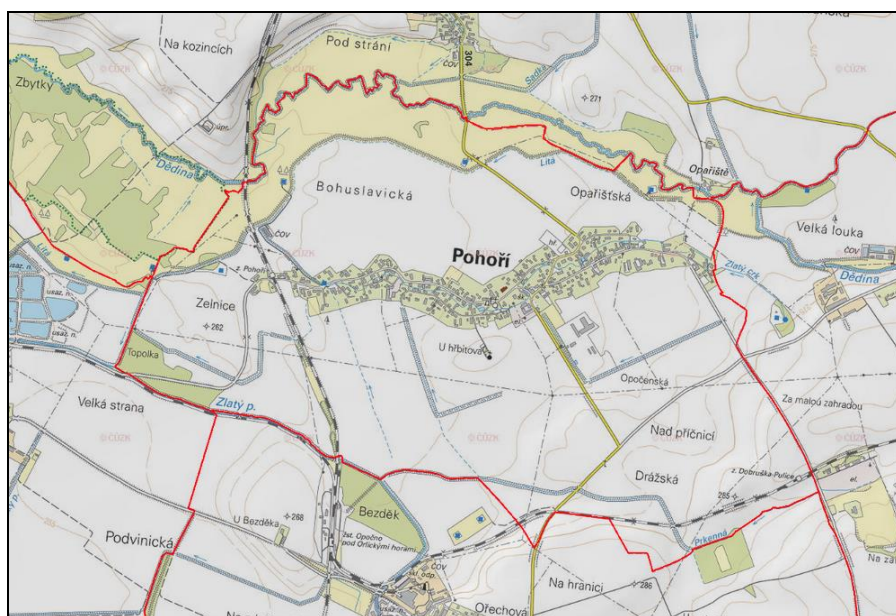
Návrh Změny č. 3 Územního plánu sídelního útvaru Pohoří byl Kap. 1 srovnán s prioritami a hlavními cíli koncepčních dokumentů pro oblast životního prostředí na národní a krajské úrovni. Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří z těchto strategických koncepčních dokumentací vychází a územně zpřesňuje část záměrů v nich obsažených. Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří je v souladu s cíli a požadavky nadřazených strategických dokumentů.

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

3.1 Vymezení území

Obec Pohoří má 690 obyvatel (k 01.01.2015) a rozlohu 629 ha. Obec je součástí správního území ORP Rychnov nad Kněžnou a spadá do Královéhradeckého kraje (www.risy.cz). Obec sousedí s katastrálním územím Bohuslavic, Českého Meziříčí, Opočna a Dobrušky.

Obr. 3.1: Katastrální území obce Pohoří (<http://geoportal.gov.cz>)

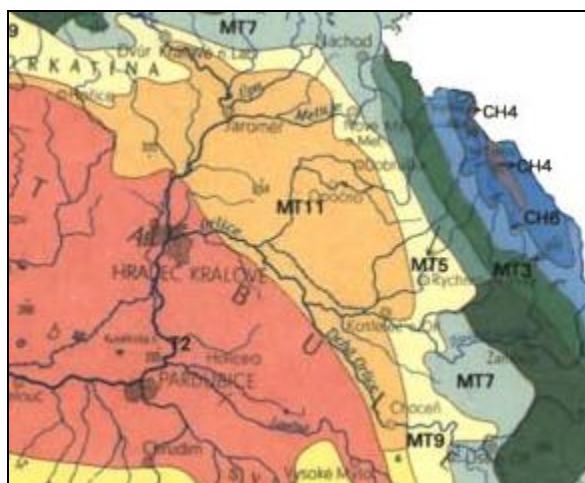


3.2 Základní charakteristiky stavu životního prostředí v dotčeném území

3.2.1 Klimatologická charakteristika

Klimatické podmínky řešeného území jsou dány jeho nadmořskou výškou a orografickými poměry. Klimatologicky patří řešené území do teplé, srážkově normální oblasti, podle klimatické regionalizace dle Quitta (Quitt, 1971) do klimatické MT 11.

Obr. 3.2: Klimatické oblasti (Quitt, 1971)



Tab. 3.1: Charakteristika klimatických oblastí MT11 (Quitt, 1971)

Klimatická charakteristika	Klimatická oblast MT11
Počet letních dnů	40 - 50
Počet dnů s průměr. tepl. 10 °C a více	140 - 160
Počet mrazových dnů	110 - 130
Počet ledových dnů	30 - 40
Prům. teplota v lednu (°C)	-2 až -3
Prům. teplota v červenci (°C)	17 – 18
Prům. teplota v dubnu (°C)	7 - 8
Prům. teplota v říjnu (°C)	7 - 8
Prům. poč. dnů se srážkami 1mm a více	90 – 100
Srážkový úhrn ve vegetačním období v mm	350 – 400
Srážkový úhrn v zimním období v mm	200 – 250
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	50 – 60
Počet dnů zamračených	120 – 150
Počet dnů jasných	40 - 50

3.2.2 Kvalita ovzduší

Zákon č. 201/2012 Sb, o ochraně ovzduší stanovuje imisní limity pro vybrané znečišťující látky. Českým hydrometeorologickým ústavem jsou každoročně (s 1-2 letým zpožděním) vymezovány oblasti s překročením imisních limitů hromadně pro všechny znečišťující látky, které jsou sledovány z hlediska ochrany lidského zdraví i z hlediska

ochrany ekosystémů. Jedná se o koncentrace PM_{10} , $PM_{2,5}$, NO_2 , olova, benzenu, CO, SO_2 , benzo(a)pyrenu, kadmia, arsenu, niklu a přízemního ozonu.

Dle ročenky Českého hydrometeorologického ústavu Znečištění ovzduší na území České republiky v roce 2014 byl na území ORP Rychnov nad Kněžnou překročen imisní limit pro ochranu zdraví lidí roční průměrné koncentrace **benzo(a)pyrenu** (na 4,2 % plochy ORP) a pro koncentrace přízemního ozonu (na 8,1 % plochy ORP). Celkem byl alespoň jeden z limitů překročen na 12,3 % území ORP. Uvedené imisní limity byly na území ORP Rychnov nad Kněžnou překročeny i v roce 2013.

Hlavním zdrojem znečištění ovzduší polycyklickými aromatickými uhlovodíky (jejichž sledovaným zástupcem je benzo(a)pyren) je nedokonalé spalování fosilních paliv. V menších obcích se zpravidla jedná o sezónní znečištění z vytápění domácností, které se přes provedenou plynofikaci navracejí k používání tuhých paliv a zároveň často spalují i odpady. Důležitým kontinuálním zdrojem PAU je doprava.

3.2.3 Voda

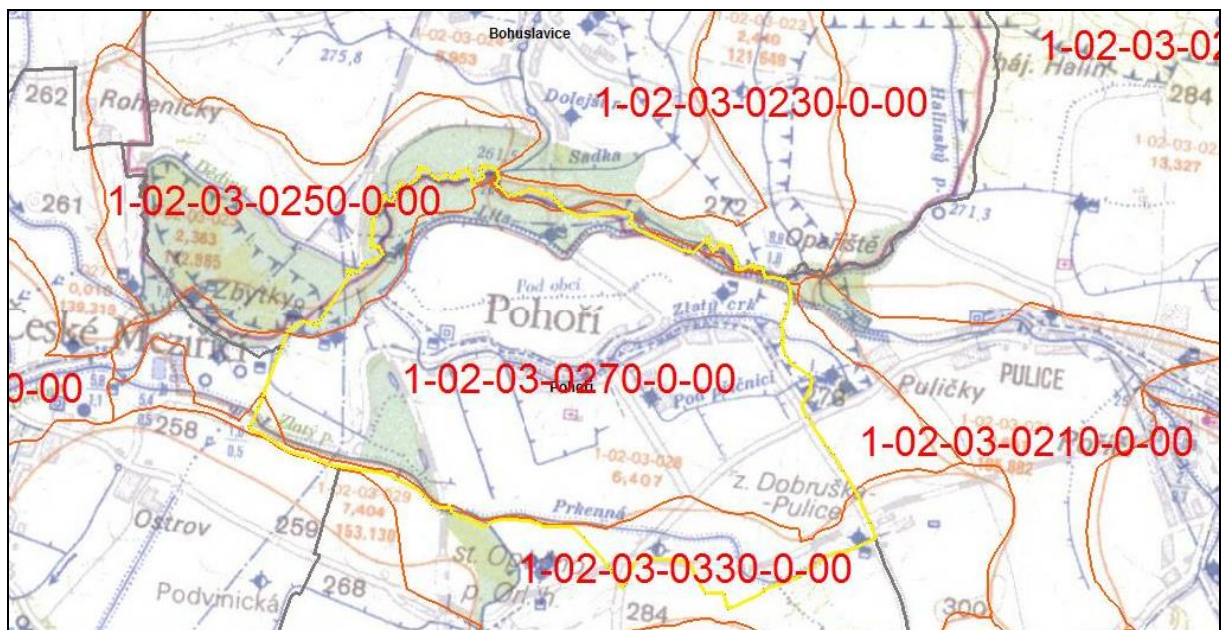
Povrchové vody

Řešené území se nachází v povodí řeky Labe a patří tedy k úmoří Severního moře. Páteřním tokem je zde Zlatý Crk, jehož recipientem je tok Dědina. Většina území je řazena k hydrologickému povodí 4. řádu 1-02-03-0270-0-00 Dědina. Do severní části území zasahují okrajově povodí 1-02-03-0270-0-00 a 1-02-03-0230-0-00 (vše Dědina). Jižní část území náleží povodí 1-02-03-0330-0-00 Zlatý potok.

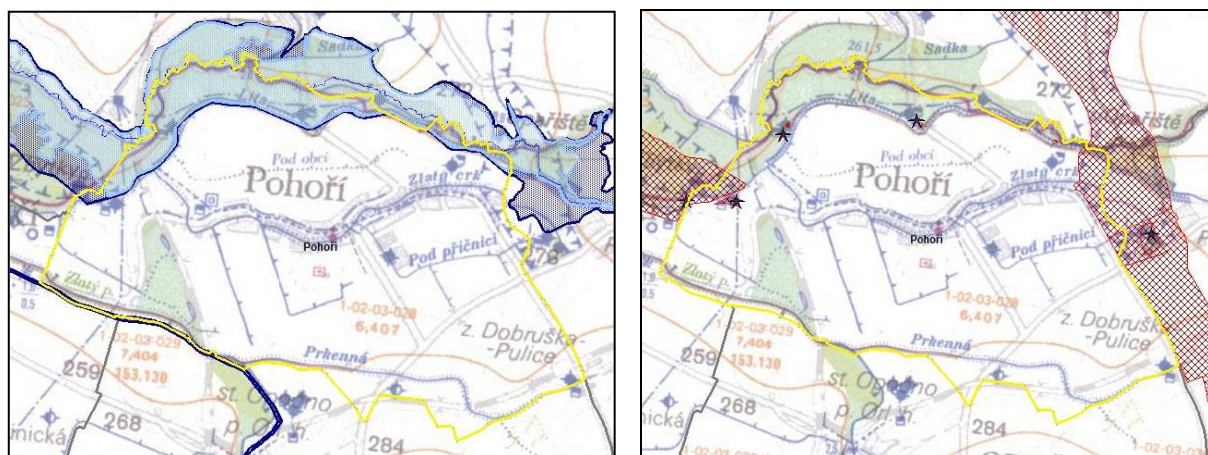
Na území obce je podél tuku Dědina vyhlášeno záplavové území pro Q_{20} Q_{100} . Nacházejí se zde také ochranná pásma vodních zdrojů Zbytka (v západní části území) a Dobruška – východočeská křída (východní část území).

Území obce spadá do citlivých oblastí (dle Zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, vymezení dle Nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů). Pro tyto citlivé oblasti a pro vypouštění odpadních vod do povrchových vod ovlivňujících jakost vody v citlivých oblastech stanoví vláda nařízením ukazatele přípustného znečištění odpadních vod a jejich hodnoty.








Obr. 3.3: Hydrologická povodí 4. řádu (<http://heis.vuv.cz>)



Obr. 3.4: Záplavová území, ochranná pásma vodních zdrojů (<http://heis.vuv.cz>)



Legenda:

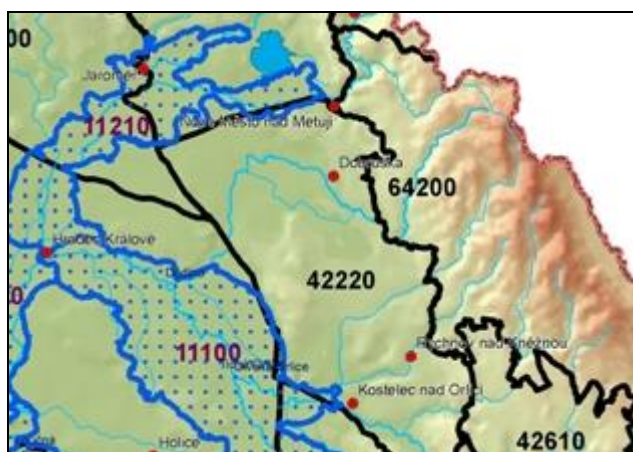
- | | |
|--|---|
|  Záplavová území pro Q5 |  Ochranná pásma vodních zdrojů |
|  Záplavová území pro Q20 |  Ochranná pásma vodních zdrojů: vodní nádrže |
|  Záplavová území pro Q100 |  Odběry povrchových vod pro lidskou spotřebu >500 m3/mes nebo >6000 m3/rok |
| |  Odběry podzemních vod pro lidskou spotřebu >500 m3/mes nebo >6000 m3/rok |

Podzemní voda

Sledované území náleží k hydrogeologickému rajónu základní vrstvy Podorlická křída v povodí Orlice (4222). Nádrž podzemní vody je doplňována infiltrací atmosférických srážek na výchozech kolektoru a influkcí z toků přitékajících z Orlických hor, hlavně z Bělé a Dědiny. Vzhledem k mírně zvlněnému terénu nevystupuje piezometrická úroveň artéské nádrže vysoko nad terén. Konfigurace piezometrické úrovně je plochá, s depresiemi v okolí

drenážních bází. Pozice proudnice, která dělí nádrž na rajony 4221 a 4222, není fixní, ale mění se podle intenzity dotace a drenáže. Rajon 4222 má hlavní drenážní báze na křížení toku Divoké Orlice s opočenskou antiklinálou v okolí Kostelce a toku Dědiny s libříckou antiklinálou v Mokrém. Vedle toho existují artéské vývěry na tektonických liniích. V povodí Dědiny je na vývěru artéské vody alkalický mokřad, který je předmětem ochrany přírody (PR Zbytka). V rajonu se realizují významné vodárenské odběry jak pro místní vodárenské skupiny Rychnov – Dobruška a Kostelec, tak i pro Vodárenskou soustavu východní Čechy.

Obr. 3.5: Hydrogeologická rajonizace (zdroj Plán povodí Horního středního Labe)



Chráněné oblasti akumulace podzemních vod - CHOPAV

Celé řešené území leží v chráněné oblasti přirozené akumulace vod CHOPAV Východočeská křída, vyhlášené nařízením vlády ČSR č. 85/1981 Sb., ze dne 24.června 1981.

3.2.4 Geologie, geomorfologie

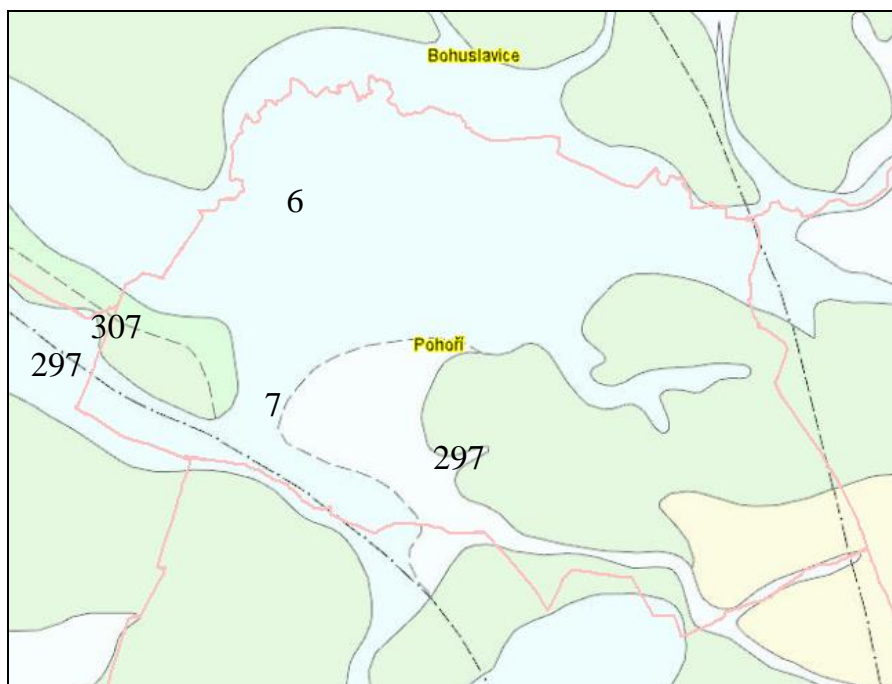
Celé území obce spadá geologicky do soustavy Český masiv - pokryvné útvary a postvariské magmatity. Převážně se jedná o oblasti kvartéru, v jihovýchodní a jihozápadní části obce zasahují oblasti křídly.

Geomorfologicky náleží řešené území do hercynského systému, soustavy Česká tabule, podsestavy Východočeská tabule, celku Orlická tabule, podcelku Třebechovická tabule, okrsků Českomeziříčská kotlina a Rychnovský úval. Severozápadní část území je řazena k podcelku Úpsko-metujská tabule, okrsku Bohuslavická tabule.

Na katastrálním území obce nejsou evidovány lokality ohrožené sesuvy.

V obci se nenachází ložiska, chráněná ložisková území, dobývací prostory či poddolovaná území.

Obr. 3.6: Geologická mapa 1:50 000 (<http://mapy.nature.cz/>)



Legenda:

- 6 kvartér, nivní sediment
- 7 kvartér, smíšený sediment
- 297 křída, slínovce s polohami či konkracemi vápenců
- 307 křída, písčité slínovce až jílovce spongilitické, místy opuky

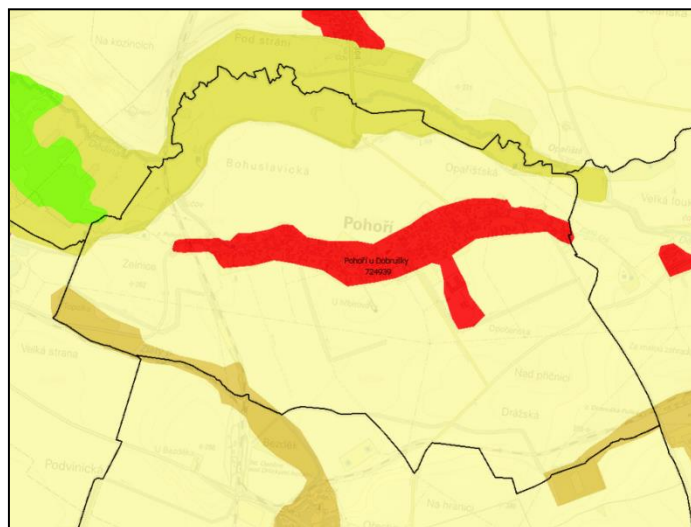
3.2.5 Krajinový pokryv, půdní fond

Krajinový pokryv

Na katastrálním území obce převažuje zemědělská půda (87 %), v jejímž využití jednoznačně převažuje orná půda (83 %), dále pak trvalé travní porosty (13 %) a zahrady (4 %). Lesní půda se na celkové výměře obce podílí pouze 1 %, významnější zastoupení zde mají také vodní plochy (2 %). (zdroj www.risy.cz).

Dle kategorií CORINE Land Cover náleží převážná část obce do skupiny 2.1.1 nezavlažovaná orná půda, v centrální části obce se jedná o skupinu 1.1.2 nesouvislá městská zástavba, při severní hranici se nacházejí louky a pastviny (2.3.1), při jihovýchodní a jihozápadní hranici 2.4.3 zemědělské oblasti s přirozenou vegetací – viz Obr. 3.7.

Obr. 3.7: Krajinový pokryv (CORINE Land Cover 2006, <http://geoportal.gov.cz>)



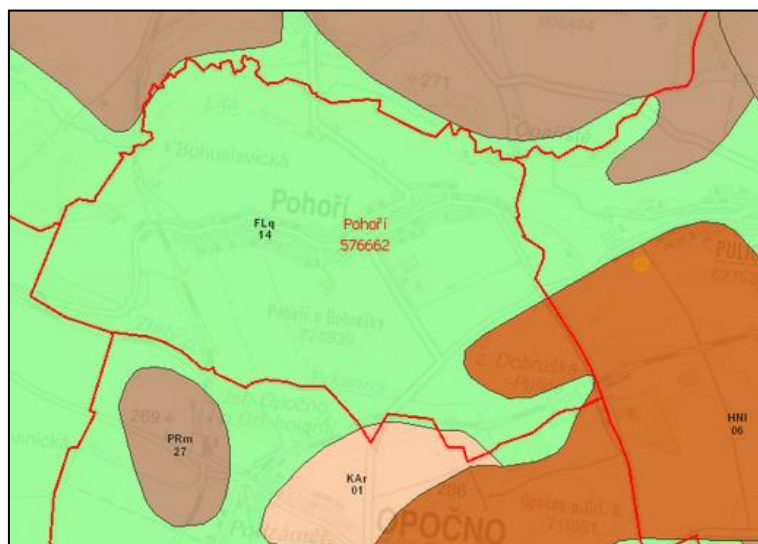
Legenda:

- 1.1.1. Souvislá městská zástavba
- 1.1.2. Nesouvislá městská zástavba
- 1.2.1. Průmyslové a obchodní areály
- 1.2.2. Silniční a železniční síť s okolím
- 1.2.3. Přístavy
- 1.2.4. Letiště
- 1.3.1. Oblasti současné těžby surovin
- 1.3.2. Haldy a skládky
- 1.3.3. Staveniště
- 1.4.1. Městské zelené plochy
- 1.4.2. Sportovní a rekreační plochy
- 2.1.1. Nezavlažovaná orná půda
- 2.2.1. Vinice
- 2.2.2. Sady, chmelnice a zahradní plantáže
- 2.3.1. Louky a pastviny
- 2.4.2. Směsice poli, luk a trvalých plodin
- 2.4.3. Zemědělské oblasti s přirozenou vegetací
- 3.1.1. Listnaté lesy
- 3.1.2. Jehličnaté lesy
- 3.1.3. Smišené lesy

Půda

Území obce je pokryto dominantně půdním typem fluvizem glejová (substrát nivní sedimenty bezkarbonátové). Ve východní části území se nachází hnědozem luvická (substrát prachovice) a velmi malou plochou se zde vyskytuje i kambizem arenická (substrát terasovitě štěrky).

Obr. 3.8: Půdní mapa (<http://geoportal.gov.cz>)



Legenda:

- FLg fluvizem glejová
- KAr kambizem arenická
- HNI hnědozem luvická

3.2.6 Ochrana přírody

3.2.6.1 Natura 2000

Severozápadně od obce Pohoří, v oblouku koryta Dědiny je vyhlášena evropsky významná lokality soustavy Natura 2000 Zbytka (CZ0524045), která zasahuje i do západní části katastrálního území Pohoří u Dobrušky. Jedná se o jeden z posledních zbytků velkoplošných slatin v SV Čechách, jehož součástí je i jedna slatina vázaná na vývěry alkalických podzemních vod.

3.2.6.1 Velkoplošné chráněné území

Obec Pohoří není lokalizována ve velkoplošném chráněném území.

3.2.6.2 Maloplošná chráněná území

V obci se nenacházejí žádná maloplošná chráněná území. S východní hranicí obce sousedí maloplošné zvláště chráněné území Zbytka, které je zároveň evropsky významnou lokalitou.

3.2.6.3 ÚSES – územní systém ekologické stability

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

Územní systém ekologické stability je celistvá síť, tvořená biocentry a biokoridory, které se podle významu, kvality a plochy rozlišují na nadregionální, regionální a lokální. Biocentra zabezpečují prostor pro vývoj populací rostlin a živočichů typických pro odpovídající ekosystémy. Jsou to oblasti umožňující trvalé přežití vybraných taxonů tím, že jim poskytují dostatečné potravní i úkrytové možnosti. Biokoridor je lineární úsek krajiny, který umožňuje migraci organismů mezi jednotlivými biocentry.

V k. ú. Pohoří u Dobrušky se uplatňují skladebné části ÚSES regionálního a lokálního významu, a to regionální biokoridory RK 781, RK 782 a RK 791, kopírující zčásti západní, severní a východní hranici území obce, a regionální biocentrum 1918 Zbytka. V jižní části katastrálního území se uplatňuje místní/lokální ÚSES podél vodního toku Prkenná.

3.2.6.4 VKP

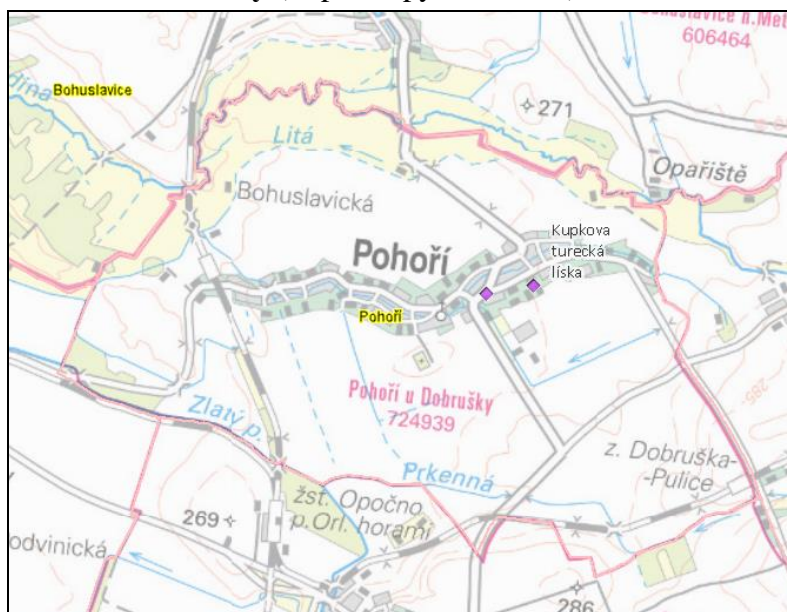
Významný krajinný prvek (VKP) je definován v § 3, odst. 1, písm. b zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/1992 Sb. v platném znění (dále jen zákon) jako „ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny utvářející její typický vzhled nebo přispívající k udržení její stability.“ VKP jsou vymezeny ve dvou rovinách:

- VKP „ze zákona“ – veškeré lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera a údolní nivy;
- registrované VKP – mohou se jimi stát jiné části krajiny, zejména mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní plochy, naleziště nerostů a zkamenělin, umělé i přirozené skalní útvary, výchozy či odkryvy nebo i cenné plochy porostů v sídelním útvaru, např. historické zahrady nebo parky (historické zahrady a parky mohou být zároveň nemovitou památkou podle zákona o státní památkové péči č. 20/1987 Sb. v platném znění). Jako VKP je možné registrovat i jiné části krajiny.

V k. ú. obce Pohoří se nacházejí významné krajinné prvky taxativně stanovené přímo zákonem č. 114/92 Sb. o ochraně přírody a krajiny, a to lesy a vodní toky.

Na území obce jsou také registrovány památné stromy Kupkova líska turecká a Pohořský dub.

Obr. 3.9: Památné stromy (<http://mapy.nature.cz/>)



3.2.6.5 Průchodnost krajiny pro velké savce

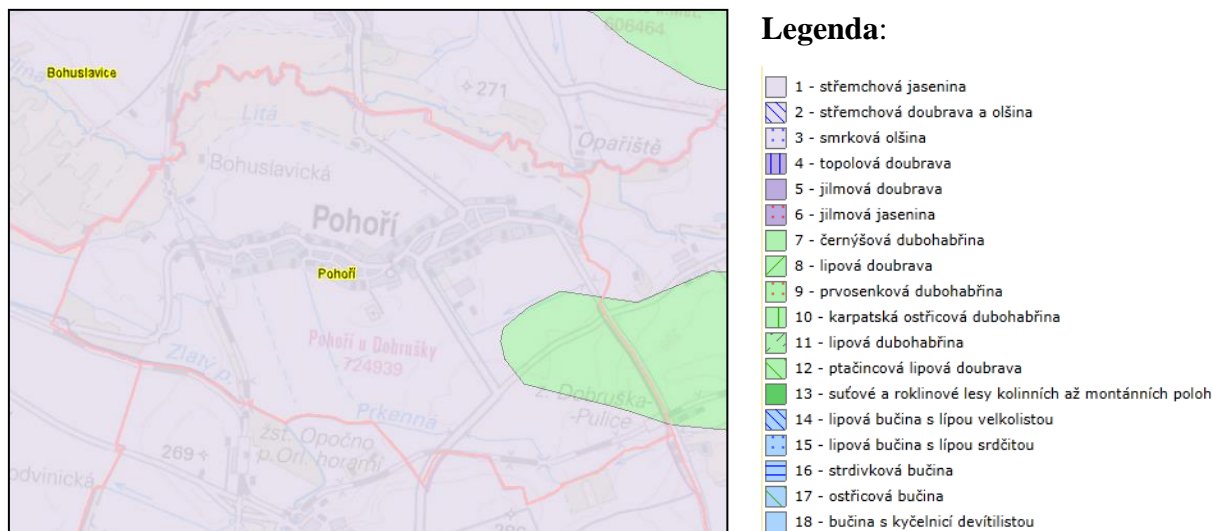
Územím obce nevedou migrační koridory pro velké savce.

3.2.7 Flóra, fauna

Regionálně fyto geografické členění ČR řadí území obce Pohoří do obvodu českého termofytika, fyto geografického okresu Hradecké Polabí.

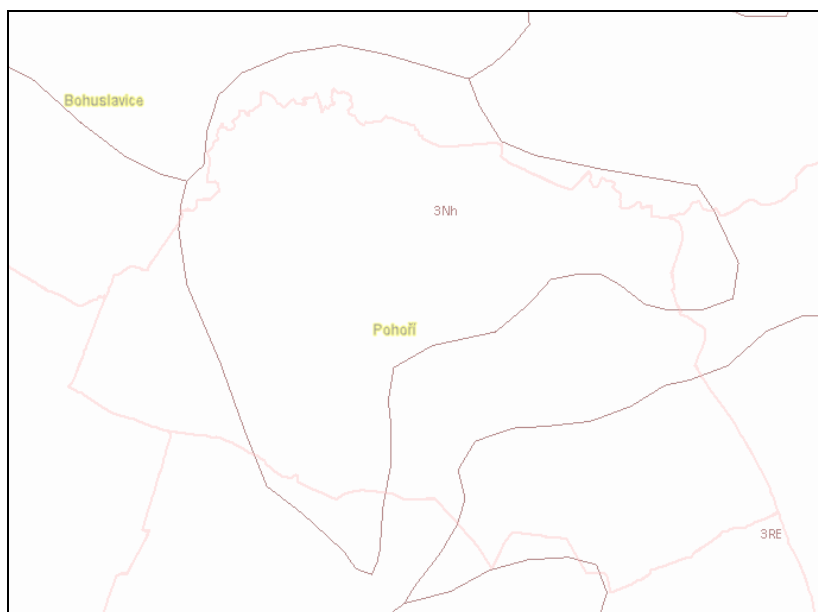
Za předpokladu vyloučení jakékoliv další činnosti člověka by se na území obce pravděpodobně nacházely střemchové jasaniny, místy v komplexu s mokřadními olšinami (1), ve východní části území pak černýšová dubohabřina (7).

Obr. 3.10: Potenciální přirozená vegetace (<http://mapy.nature.cz/>)



Podle biogeografického členění se na území obce vyskytují biochory 3. vegetačního stupně (3), s georeliéfem užších hlinitých niv (Nh), podmáčených sníženin na bazických horninách (Db) a plošin na spraších v suché oblasti (RE).

Obr. 3.11: Biochory (<http://mapy.nature.cz/>)



3.2.8 Typologie krajiny

Typologie krajiny v České republice a popis krajiny z hlediska jejich přírodních, socioekonomických a kulturně historických vlastností jsou hodnoceny s použitím třech rámcových krajinných typologických řad (Rámcové krajinné typy, Löw a kol., 2006):

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

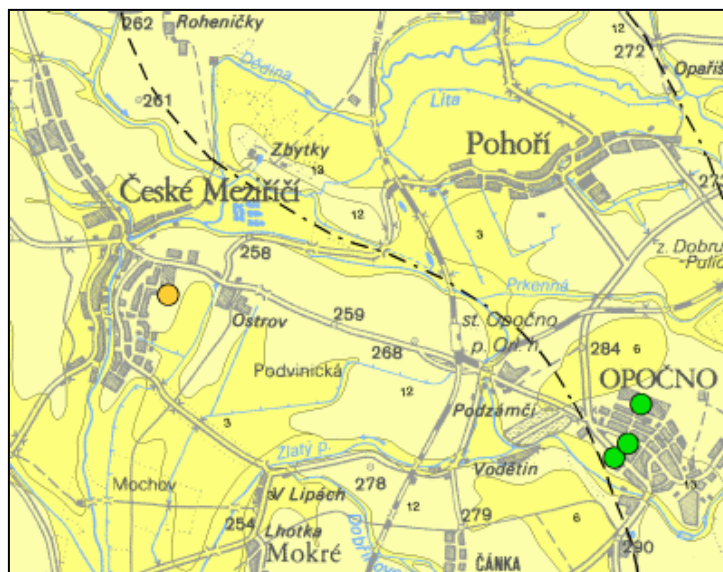
Podle osídlení lze z hlediska typologie krajiny zařadit území obce Pohoří k vrcholně středověké sídelní krajině Hercynika, dle využití krajiny do oblasti zemědělské krajiny a dle reliéfu se jedná o krajinu vrchovin Hercynika.

3.2.9 Radonový index geologického podloží

Radonový index geologického podloží určuje míru pravděpodobnosti, s jakou je možno očekávat úroveň objemové aktivity radonu v dané geologické jednotce. Hlavním zdrojem radonu, pronikajícího do objektů, jsou horniny v podloží stavby. Vyšší kategorie radonového indexu podloží proto určuje i vyšší pravděpodobnost výskytu hodnot radonu nad $200 \text{ Bq}\cdot\text{m}^{-3}$ v existujících objektech (hodnota EOAR – ekvivalentní objemové aktivity radonu). Tím indikuje i míru pozornosti, kterou je nutno věnovat opatřením proti pronikání radonu z podloží u nově stavěných objektů.

Kategorie radonového indexu geologického podloží vyjadřuje statisticky převažující kategorii v dané geologické jednotce. V řešeném území převažuje **přechodná** a **nízká** kategorie radonového indexu.

Obr. 3.12: Mapa radonového indexu (mapový list 14-11C Nové město nad Metují) (www.geology.cz)



Legenda:

kategorie radonového indexu

□ nízká

□ přechodná

radonové riziko – z měření

● nízké

● střední

Převažující kategorie radonového indexu neznamená, že se u určitého typu hornin při měření radonu na stavebním pozemku setkáme pouze s jedinou kategorií radonového indexu. Dle informací ČGÚ zpravidla přibližně 20% až 30% měření spadá do jiné kategorie radonového indexu, což je dáno lokálními geologickými podmínkami měřených ploch. Proto vždy před zahájením konkrétní stavby musí být provedeno měření radonu v podloží, aby byly zohledněny lokální, mnohdy velmi proměnlivé geologické podmínky.

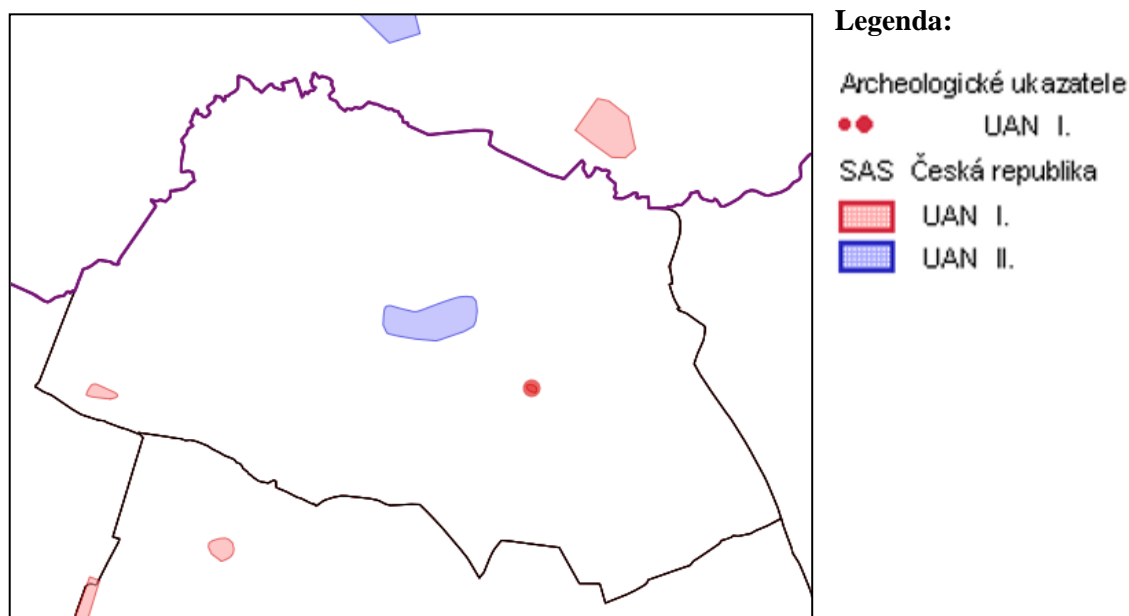
3.2.10 Archeologická naleziště, historické památky

Na území obce se také nachází UAN I. stupně SAS 14-11-17/7 – U lesa Tobolka, kde jsou vrcholně středověké pozůstatky (na poli a v části lesa orbou a těžbou dřeva poškozené pozůstatky ZSO, objekty nejsou patrné). Dalším evidovaným nalezištěm je SAS 14-11-12/1 - Nález ŠI a zlomků středověkých střepů (15.století). Dále jsou zde objekty UAN II. stupně SAS 14-11-12/6 – středověko-novověké pozůstatky vsi na opočenském panství (připomínána v roce 1361).

Celé území obce spadá do kategorie UAN III. - území, na němž nebyl dosud rozpoznán a pozitivně prokázán výskyt archeologických nálezů a ani tomu nenasvědčují žádné indicie, ale jelikož předmětné území mohlo být osídleno či jinak využito člověkem, existuje 50 % pravděpodobnost výskytu archeologických nálezů.

Na území obce se nenachází žádné nemovité kulturní památky evidované NPÚ.

Obr. 3.14: Archeologické ukazatele (<http://twist.up.npu.cz/>)



3.2.11 Vývoj složek ŽP bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří ve vztahu k posuzovaným záměrům

Vývoj složek ŽP bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří je posuzován ve vztahu k záměru vymezení rozvojových ploch Z3/1 až Z3/7.

Klimatologická charakteristika - bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ zůstane nezměněna.

Kvalita ovzduší - bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ zůstane nezměněna.

Voda povrchová, podzemní – bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ zůstane nezměněna.

Geologie, geomorfologie - bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ zůstane nezměněna.

Krajinný pokryv, půdní fond – bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ stávající zastavitelné funkční plochy ÚPSÚ předpokládají nižší zábor půdního fondu.

Ochrana přírody - bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ zůstane nezměněna.

Flóra, fauna – plochy Z3/1, Z3/2, Z3/7 jsou již stabilizované, plochy Z3/3 a Z3/4 jsou již vymezeny jako zastavitelná - nerealizací Změny č. 3 ÚPSÚ se tento stav nemění. Bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ budou plochy Z3/5 a Z3/6 nadále zemědělsky využívány.

Typologie krajiny - bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ zůstane nezměněna.

Radonový index geologického podloží - bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ zůstane nezměněn.

Archeologická naleziště - bez realizace Změny č. 3 ÚPSÚ zůstanou nezměněna.

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

Cílem Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří je vymezit vhodné nové plochy pro podnikání a rozšířit lokalitu přírodního kulturního areálu v obci a jeho zázemí.

Podle závěrů zjišťovacího řízení, které provedl Krajský úřad Královéhradeckého kraje, byl vyloučen významný vliv Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na evropsky významné lokality a ptačí oblasti, naopak ale Krajský úřad Královéhradeckého kraje shledal nezbytnost komplexního posouzení vlivů územního plánu na životní prostředí.

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

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

4.1 Změna zemědělského půdního fondu a PUPFL

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

Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří navrhuje změnu funkčního využití území v lokalitách Z3/1 až Z3/7 na celkové ploše cca 7,71 ha, z toho je zábor zemědělské půdy představován výměrou 4,89 ha. Naopak 1,38 ha zastavitelné plochy ÚPSÚ Pohoří určené pro funkční využití „plocha drobné výroby a služeb“ bude navrácena k zemědělskému využití jako plocha „zeleně soukromé a vyhrazené“.

4.1.1 BPEJ a třídy ochrany ZPF

Základní mapovací a oceňovací jednotkou pro zemědělské půdy je bonitovaná půdně ekologická jednotka (dále BPEJ), kterou je pětimístný číselný kód vyjadřující hlavní půdní a klimatické podmínky, které mají vliv na produkční schopnost zemědělské půdy a její ekonomické ohodnocení. Právním předpisem, kterým se stanovuje charakteristika bonitovaných půdně ekologických jednotek a postup pro jejich vedení a aktualizaci, je Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 327/1998 Sb. v platném znění (vyhláška 546/2002 Sb.).

První číslice BPEJ označuje klimatický region. Klimatické regiony jsou označeny kódy 0 – 9 a byly vyčleněny na základě podkladů Českého hydrometeorologického ústavu v Praze výhradně pro účely bonitace zemědělského půdního fondu (ZPF) a zahrnují území s přibližně shodnými klimatickými podmínkami pro růst a vývoj zemědělských plodin. Obec Pohoří leží v klimatickém regionu 5, který je mírně teplý, mírně vlhký, s průměrnou roční teplotou 7° – 8°C. Pravidelný úhrn srážek je 550 – 650 (700) mm/rok, pravděpodobnost suchých vegetačních období 15 – 30%.

Hlavní půdní jednotka, kterou určuje druhá a třetí číslice kódu BPEJ, je účelové seskupení půdních forem, příbuzných ekologickými vlastnostmi, které jsou charakterizovány morfogenetickým půdním typem, subtypem, půdotvorným substrátem, zrnitostí a u některých hlavních půdních jednotek výraznou svažitostí, hloubkou půdního profilu, skeletovitostí a stupněm hydromorfismu. V ČR jich bylo vyčleněno 78, z nichž lokality předpokládaných záborů zemědělských pozemků, navrhovaných Změnou č. 3 ÚPSÚ Pohoří v lokalitách Z3/3, Z3/4, Z3/5 a Z3/6 pokrývá půda, charakterizovaná HPJ 56 - Fluvizemě modální eubazické až mezobazické, fluvizemě kambické, koluvizemě modální na nivních uloženinách, často s podloží teras, středně těžké lehčí až středně těžké, zpravidla bez skeletu, vláhově příznivé. Jedná se o zemědělsky kvalitní půdu, zařazenou dle Metodického pokynu MŽP ČR č.j. OOLP/1067/ do I. třídy ochrany zemědělského půdního fondu.

Lokalita Z3/7 je vymezena převážně na nezemědělské půdě, zčásti pak na HPJ 20, (pelozemě modální, vyluhované a melanické, regozemě pelické, kambizemě pelické i pararendziny pelické, vždy na velmi těžkých substrátech, jílech, slínech, flyši, tercierních sedimentech a podobně, půdy s malou vodopropustností, převážně bez skeletu, ale i středně skeletovité, často i slabě oglejené), zařazené do III. třídy ochrany ZPF a HPJ 59 (fuvizemě glejové na nivních uloženinách, těžké i velmi těžké, bez skeletu, vláhové poměry nepříznivé, vyžadují regulaci vodního režimu), zařazené do II. třídy ochrany ZPF.

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

Do III. třídy ochrany jsou sloučeny půdy v jednotlivých klimatických regionech s průměrnou produkční schopností a středním stupněm ochrany, které je možno využít pro případnou výstavbu.

Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů s účinností od 01.04.2015 stanoví v §4, odst. 3, že zemědělskou půdu I. a II. třídy ochrany lze odejmout pouze v případech, kdy jiný veřejný zájem výrazně převažuje nad veřejným zájmem ochrany zemědělského půdního fondu. Odstavec 4 § 4 pak stanoví, že odstavec 3 se nepoužije při posuzování těch ploch, které jsou obsaženy v platné územně plánovací dokumentaci, pokud při nové územně plánovací činnosti nemá dojít ke změně jejich určení.

Požadovaný zábor ZPF v I. až III. třídě ochrany je předmětem Tab. 4.1.

Tab. 4.1: Požadovaný Zábor ZPF v I. až III. třídě ochrany

ID	Funkce	Zábor [m ²] I. třída	Zábor [m ²] II. třída	Zábor [m ²] III. třída	Celkem	Původní funkce
Z3/3	OV	11812			11812	Zastavitelná VS
Z3/5	OV	4095			4095	Nezastavitelná Nízká zeleň izolační
Z3/6	VS	31238			31238	Nezastavitelná Orná půda
Z3/7	VS		374	220	594	Zastavitelná BS
Celkem		47145	374	220	47739	

Převážná část požadovaného odnětí ze ZPF se týká zemědělské půdy BPEJ 5.56.00 v I. třídě ochrany ZPF. Jako kompenzace je navržen návrat původně zastavitelné plochy Z3/4 o rozloze 13 815 m², rovněž BPEJ 5.56.00 v I. třídě ochrany ZPF, do zemědělského půdního fondu. Rozsah zastavitelných ploch vymezených na I. třídě ochrany ZPF se proti platnému ÚPSÚ se tak zvyšuje o cca 2,15 ha.

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

Značná část pozemků v k. ú. Pohoří u Dobrušky je odvodněna, lokality Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří však nejsou vymezeny na odvodněných pozemcích. Rozhraním ploch Z3/3 a Z3/5 prochází hlavní odvodňovací zařízení (ID toku 10171609), které bude nutno při výstavbě respektovat.

Stávající cestní síť je návrhem Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří respektována a v území stabilizována.

Plochy územního systému ekologické stability (ÚSES) nejsou se zastavitelnými plochami Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří v konfliktu.

Neukončená komplexní pozemková úprava v k. ú. Pohoří u Dobrušky týkající se realizace protipovodňových opatření (zdroj <http://eagri.cz>) není v kolizi s lokalitami změny územního plánu.

4.1.3 Záběr PUPFL

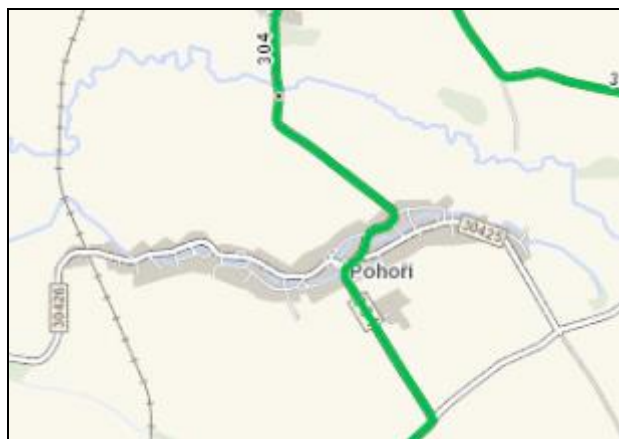
Ochrana lesů a zásady nakládání s pozemky určenými k plnění funkce lesa jsou dány zákonem 289/1995 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nepředpokládá zabor lesních pozemků.

4.2 Změna dopravní zátěže území

Rozvojové plochy Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří jsou situovány především podél silnice II/304 mezi Opočnem a Bohuslavicemi, která není příliš dopravně zatížena. Projíždí jí podle celostátního sčítání dopravy, které bylo organizováno v roce 2010 Ředitelstvím silnic a dálnic, denně 938 vozidel, z toho je cca každé deváté nákladní – viz Obr. 4.1 (zdroj <http://scitani2010.rsd.cz>). Ostatní silnice v území nejsou z hlediska dopravní zátěže významné a nejsou proto ani zařazeny do programu celostátního sčítání dopravy.

Využití navrhovaných rozvojových ploch Změny č. 3 k výstavbě objektů výroby a k rozšíření společenského areálu pravděpodobně mírně zvýší zátěž této komunikace.

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



Sčítání dopravy 2010 – hodnoty RPDl [voz/24h]	
Sčítací úsek č.	5-4959
Komunikace č.	304
TV (těžká motorová vozidla celkem)	116
O (osobní a dodávková vozidla)	804
M (jednostopá motorová vozidla)	18
SV (součet všech vozidel)	938

4.3 Změna imisí a hlukové zátěže území

4.3.1 Ovzduší a klima

Rozbor emisní a imisní situace v území je obsahem kapitoly 3.2.2. Návrh Změny č. 3 územního plánu stabilizuje plochy smíšené výrobní v lokalitách Z3/1, Z3/2 a Z3/7, v kterých uplatněním změny územního plánu nedojde ke změně proti stávajícímu stavu.

Dále je Změnou č. 3 vymezena plocha smíšená výrobní Z3/6, jejichž využití není specifikováno. Na této ploše nelze vyloučit umístění výrobních provozů, které mohou negativně ovlivnit kvalitu ovzduší v obci vlivem:

- emisí z mobilních zdrojů,
- emisí stacionárních zdrojů.

K nárůstu emisí a zvýšení imisní zátěže může dojít v okolí komunikace II/304, na kterou bude svedena doprava z lokality pro výrobu i z ploch parkovacích ploch v ploše Z3/5. Vzhledem k umístění těchto lokalit mimo zastavěnou část obce se nedá předpokládat významný negativní vliv emisí z mobilních zdrojů na kvalitu ovzduší.

Vliv stacionárních zdrojů rozvojových ploch na kvalitu ovzduší se bude odvíjet od konkrétní výrobní náplně, výrobních kapacit a použitých technologií. Ploch Z3/6 je vymezena pro lehkou průmyslovou výrobu, skladování, případně stavby zemědělské výroby. Plocha je lokalizována mimo obytnou zónu obce, její vliv na kvalitu ovzduší bude možné eliminovat v navazujících řízeních.

4.3.2 Hluk

Hlukové limity pro vnější hluk stanovuje Nařízení vlády č. 272/2011 ze dne 24. srpna 2011, o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Limity ekvivalentních hladin akustického tlaku A v chráněném venkovním prostoru se stanoví jako součet základní hladiny $L_{Aeq,T} = 50$ dB a některé z korekcí uvedených v tabulce 4.1. (korekce se nesčítají). Pro noční dobu se použije další korekce -10 dB s výjimkou železniční dráhy, kde se použije korekce -5 dB.

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

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

- 1) Použije se pro hluk z provozu stacionárních zdrojů, hluk z veřejné produkce hudby, dále pro hluk na účelových komunikacích a hluk ze železničních stanic zajišťujících vlakové práce, zejména rozřadování a sestavu nákladních vlaků, prohlídku vlaků a opravy vozů
- 2) Použije se pro hluk z dopravy na silnicích III. třídy a místních komunikacích III. třídy a dráhách.
- 3) Použije se pro hluk z dopravy na dráhách v ochranném pásmu dráhy. Použije se pro hluk z dopravy na dálnicích, silnicích I. a II. třídy a místních komunikacích I. a II.

třídy v území, kde hluk z dopravy na těchto komunikacích je převažující nad hlukem z dopravy na ostatních pozemních komunikacích. Použije se pro hluk z dopravy na dráhách v ochranném pásmu dráhy.

- 4) Použije se v případě staré hlukové zátěže z dopravy na pozemních komunikacích.

Starou hlukovou zátěží hluk v chráněném venkovním prostoru a chráněném venkovním prostoru staveb, který vznikl před 1. lednem 2001 a je způsobený dopravou na pozemních komunikacích a dráhách. Na základě Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. platí tedy pro obytnou zástavbu v místech, kde převažuje hluk ze silniční dopravy (tzv. stará zátěž) následující limity pro vnější hluk:

$$L_{Aeq} = 70 \text{ dB pro denní dobu a } 60 \text{ dB pro noční dobu,}$$

pro hluk jiný než z dopravy

$$L_{Aeq} = 50 \text{ dB pro denní dobu a } 40 \text{ dB pro noční dobu.}$$

Realizací záměrů v zastavitelných plochách návrhu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří se nedá předpokládat významný vliv na zhoršení akustických hladin v sídle. Obdobně jako v případě vlivu předkládané koncepce na kvalitu ovzduší není předpokládáno navýšení dopravy v rozsahu, které by zakládalo předpoklad překračování hlukových limitů. Plocha výroby Z/6 i plocha rozšíření společenského areálu, která má rovněž potenciál stát se zdrojem akustické zátěže (koncerty, zábavy, veselice, apod.), jsou lokalizovány mimo obytnou zónu obce. Vliv těchto ploch na nadměrnou výši hladin akustického tlaku v zastavěné části obce bude možné eliminovat v navazujících řízeních (územní a stavební řízení, provozní řady, atd.).

4.4 Vliv na vody

4.4.1 Odpadní vody, pitné vody

Rozvojové lokality budou napojeny na veřejný vodovod. Čištění odpadních vod bude probíhat v souladu s vodoprávním rozhodnutím, pravděpodobně napojením na kanalizační systém obce. Vzhledem ke kapacitě vodovodní a kanalizační sítě lze plánovanou výstavbu v rozvojových plochách realizovat.

4.4.2 Vliv na povrchové a podzemní vody, CHOPAV

Území obce Pohoří leží v chráněné oblasti přirozené akumulace podzemních a povrchových vod Východočeská křída, která byla vyhlášena Nařízením vlády ČR č. 85/1981 Sb. Oblast tvoří pro své přírodní podmínky významnou přirozenou akumulaci podzemních a povrchových vod. V těchto oblastech se zákonem č. 254/2001 Sb., v rozsahu stanoveném nařízením vlády, zakazuje: (a) zmenšovat rozsah lesních pozemků, (b) odvodňovat lesní pozemky, (c) odvodňovat zemědělské pozemky, (d) těžit rašelinu, (e) těžit nerosty povrchovým způsobem nebo provádět jiné zemní práce, které by vedly k odkrytí

souvislé hladiny podzemních vod, (f) těžit a zpracovávat radioaktivní suroviny, (g) ukládat radioaktivní odpady. Dosavadní využití území lze měnit, umisťovat zde stavby a provádět další činnosti lze pouze v případě, že neznemožní nebo podstatně neztíží jejich budoucí využití pro akumulaci povrchových vod. Podle nařízení vlády 85/1981 Sb. je v této oblasti zakázáno zmenšovat rozsah lesních pozemků v jednotlivých případech o více než 25 ha. Dále je v CHOPAV zakázáno provádět výstavbu kapacitních záměrů (m.j. zařízení pro výkrm prasat o celkové kapacitě zástavu nad 5000 kusů, skladů ropných látek o objemu jednotlivých nádrží nad 1000 m³, tepelných elektráren na tuhá paliva s výkonem nad 200 MW, apod.).

Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nepředpokládá realizaci aktivit, které by byly v rozporu s ochranou CHOPAV. Realizace záměrů v rozvojových plochách Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nezakládá předpoklad ovlivnění povrchových nebo podzemních vod.

4.4.3 Změna odtokových poměrů ze zastavěných ploch

Návrh Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří předpokládá realizaci nových zastavěných ploch na 2,27 ha zemědělské půdy (po odečtení stávajících zastavěných či zastavitelných ploch), z kterých bude část vod, která se nyní vsakuje na zemědělských pozemcích, odvedena do vod povrchových a dojde ke snížení retenční kapacity území tím, že se zmenší plochy území vhodné pro zasakování srážkové vody a vody z tání sněhu. Vzhledem k omezenému rozsahu nových zastavitelných ploch se nebude jednat o významné ovlivnění odtokových poměrů. V rámci navazujících řízení bude nutné řešit zajištění vsakování vhodných srážkových vod, např. vod ze střech v řešených lokalitách.

4.5 Zvýšení produkce odpadů

Podnikatel, kterému při jeho činnosti vzniká odpad (je původcem odpadu), je povinen odstraňovat jej v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech. V souvislosti s podnikatelskými aktivitami na územním plánu vymezených zastavitelných plochách smíšených výrobních budou původci vznikajících odpadů firmy, které budou provádět úpravu území, vlastní výstavbu a dále provoz jednotlivých firem. Tyto firmy budou mít povinnost nakládat s odpady podle platné legislativy, tj. podle zákona č.185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou č. 381/2001 Sb. (Katalog odpadů) a vyhláškou č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

V řešeném území nejsou evidována kontaminovaná místa (zdroj <http://kontaminace.cenia.cz/>).

4.6 Vliv na horninové prostředí

V řešeném území nejsou plochy ohrožené sesuvy, poddolovaná území, dobývací prostory ani chráněná ložisková území nerostných surovin.

4.7 Změna vegetace, vliv na faunu

Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nepočítá se zábořem lesních pozemků (PUPFL). Zastavitelné plochy vymezené změnou územního plánu jsou v současné době zařazeny do ZPF a využívány jako orná půda nebo trvalý travní porost. Jejich vymezení nezakládá předpoklad ovlivnění nebo ohrožení populací zvláště chráněných nebo regionálně vzácných druhů živočichů ani jejich reprodukčních prostor.

Změna funkčního využití plochy Z3/4 z plochy výroby na plochu soukromé a vyhrazené zeleně vytváří příznivější podmínky pro faunu i vegetaci v řešeném území oproti záměrům ÚPSÚ Pohoří, naopak celkové rozšíření zastavitelných ploch na úkor ploch zeleně a orné půdy snižuje rozsah životního prostoru pro živočichy a rostliny.

Zastavitelnou plochou Z3/5 prochází meliorační příkop – hlavní odvodňovací zařízení, který je lemován břehovými porosty. Tato zeleň by měla být při realizaci záměrů v ploše respektována.

4.8 Změna vzhledu krajiny, krajinný ráz

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

Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje vymezují pro zachování a rozvoj hodnot vzniklých spolupůsobením přírodních a lidských vlivů, jejichž výsledkem je jedinečný krajinný ráz, oblasti a podoblasti oblasti krajinného rázu, přičemž území obce Pohoří náleží dle tohoto vymezení do oblasti krajinného rázu Opočensko.

V rámci oblastí a podoblastí krajinného rázu jsou stanoveny cílové charakteristiky jednotlivých oblastí se shodným typem krajiny. Území obce Pohoří leží v zemědělském typu krajiny, na Obr. 4.2 vyjádřeném hnědou barvou.

V zemědělské krajině, jak ji charakterizuje ZÚR KHK, výrazně převládá orná půda, dále pak kulturní biotopy – louky, ovocné sady, případně pastviny. Nedílnou součástí zemědělské krajiny jsou i vesnická sídla a dále plochy porostlé dřevinnou vegetací, tj. háje, skupinky dřevin, solitéry a liniové porosty (větrolamy, břehové porosty, porostlé meze a kamenice, aleje u cest apod.). Krajiny mají otevřený charakter.

Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje stanovují pro celé území kraje z důvodu zachování charakteristických rysů jednotlivých oblastí se shodným typem krajiny tyto obecné zásady:

- Zemědělskou krajinu členit (ale neuzavírat) rozptýlenou zelení, umožňující průhledy krajinou pro zvýraznění její hloubky nebo různých dominant.
- Nevytvářet nová urbanizovaná území.

Obr. 4.2: Oblasti se shodným krajinným typem (zdroj ZÚR KHK)



Obec Pohoří leží v otevřené zemědělsky obhospodařované krajině. Typologicky se jedná o protáhlou potoční ves, ulicovku, situovanou podél vodního toku Zlatý crk. Tím je dané půdorysné uspořádání zástavby obce, které je řešeno ve dvou paralelních osách ve cca západovýchodním směru po obou stranách potoka. Zástavba má rozvolněný charakter, je tvořena převážně rodinnými domy s jedním nebo dvěma podlažími. V zahradách a pozemcích je možno vidět hospodářské účelové budovy a stavení, sloužící drobnému hospodaření. Obec je situována stranou od hlavních dopravních a rozvojových os, což přispělo k tomu, že si zachovává klidný, uměřený a harmonický charakter. Rovněž silnice II. třídy kříží obec víceméně kolmo, čím nenarušuje poklidný charakter obytné zástavby.

Změna č.3 ÚPSÚ navrhuje rozvojové plochy, situované mezi územím s obytnou funkcí, stávajícím přírodním areálem a areálem zemědělské výroby, umístěným v odstupu od zastavěné části obce. Lokality Změny č.3 ÚPSÚ Pohoří tak vytváří logický celek v území s funkcí společenskou a výrobní, který bude při vjezdu do obce po silnici II/304 od Opočna vytvářet vjem průmyslové zóny. V této pohledové ose tak dojde ke změně vnímání obce. Naopak soustředěním objektů se stejnou funkcí do jedné lokality v návaznosti na stávající území se stejným nebo obdobným funkčním využitím nenaruší celkovou vizuální charakteristiku té části obce, která má funkci obytnou.

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

5.1 Systém NATURA 2000

Podle závěrů zjišťovacího řízení, které provedl Krajský úřad Královéhradeckého kraje, byl vyloučen významný vliv na evropsky významné lokality a ptačí oblasti. Z tohoto důvodu není předmětem hodnocení vlivů Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na životní prostředí hodnocení vlivů územního plánu na evropsky významné lokality podle ustanovení § 45i zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, které upravují tzv. hodnocení důsledků koncepcí a záměrů na evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

V západní části obce do jejího území částečně zasahuje evropsky významná lokality soustavy Natura 2000 Zbytka (CZ0524045). Lokality řešené Změnou č. 3 ÚPSÚ Pohoří nejsou s EVL v kolizi.

5.2 Skladebné části ÚSES

Popis skladebných částí ÚSES v území je obsahem Kap. 3.2.6 tohoto dokumentu. Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nepředpokládá zásah do ploch výše uvedených regionálních biocenter a biokoridorů, naopak respektuje a upřesňuje plochy a koridory regionálního a lokálního ÚSES.

5.3 VKP

Významné krajinné prvky (VKP) jmenovitě uvedené ustanovením § 3 písmeno b) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, na území obce Pohoří jsou lesy a vodní toky. V území jsou registrovány dva památné stromy (viz kap. 3.2.6).

Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nepředpokládá zásah do VKP ani do jiných chráněných částí přírody.

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

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

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

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

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

pro velikost vlivu < 0 platí:

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

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

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

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

Velikost vlivu:

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

Časový rozsah:

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

Reverzibilita:

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

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

- ano -1
- ne 0

Mezinárodní vlivy:

- ano -1
- ne 0

Veřejnost:

- ano -1
- ne 0

Nejistoty (neurčitosti v predikci vlivů):

- ano -1
- ne 0

Možnost ochrany:

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

Míra vlivu záměru na jednotlivé složky životního prostředí je doplněna o popis nejvýznamnějších střetů. Hodnocení velikosti vlivu bylo provedeno pomocí Katalogu kritérií pro vyhodnocení významnosti vlivu na životní prostředí, který je součástí výše zmíněné metodiky. Při hodnocení záměru je zatíženo s určitou mírou neurčitosti, neboť se jedná pouze o funkční vymezení ploch, pro které nejsou známy konkrétní podoby záměrů. Při identifikaci potenciálně negativních vlivů byly zkoumány i možné kumulativní a synergické vlivy.

V případě, že byl identifikován střet vlivu koncepce s některým z limitů, neznamená to automaticky, že dojde k negativnímu ovlivnění. Je zde identifikováno riziko, které bude v budoucnu předmětem dalšího hodnocení při posuzování vlivu záměrů na životní prostředí v rámci procesu EIA podle zákona 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V Tabulce 6.1 je hodnocena velikost potenciálního vlivu jednotlivých lokalit Změny č. 3 ÚPSÚ na životní prostředí. Míra vlivu každého záměru na složky životního prostředí je vyjádřena v maticové tabulce, popis vlivů je obsahem následujících kapitol. Pro složky ŽP,

u nichž je identifikován nepříznivý vliv, je dále hodnocena významnost tohoto vlivu. Souhrnné vyhodnocení vlivu Změny č. 3 ÚPSŮ Pohoří na životní prostředí ve smyslu kumulativních, případně synergických vlivů, je předmětem Kapitoly 7.

Tab. 6.1: Hodnocení velikosti vlivu Změny ÚPSŮ na složky ŽP

Plocha	Funkce	Ovzduší	Hluk	Veř.zdraví.	soc.ek. vliv	ZPF	PUPFL	Horninové prostředí	Bio, flóra, fauna	Voda	ÚSES, VKP	Hmot. statky	KR
Z3/1	SV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z3/2	SV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z3/3	OV	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z3/4	s. zeleň	0	0	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0
Z3/5	OV	0	-1	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0
Z3/6	SV.	-1	-1	0	+1	-2	0	0	0	0	0	0	-1
Z3/7	SV	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6.1 Vliv na ovzduší a klima

Změna č. 3 ÚPSŮ Pohoří vymezuje zastavitelné plochy pro výrobu, jejichž využití může mít určitý vliv na kvalitu ovzduší. Jedná se především o lokalitu Z3/6, jejíž budoucí využití není známo. Z hlediska ovlivnění kvality ovzduší je nutno uvažovat i o vlivu lokalit Z3/1, Z3/2 a Z3/7 – stabilizovaných ploch, v kterých v současné době nedochází k negativnímu ovlivnění kvality ovzduší, nicméně plochy mohou být v budoucnu využity k jiným účelům. Dále se jedná i o lokalitu Z3/5, jejíž určení je vytvoření prostoru pro parkování vozidel návštěvníků areálu občanského vybavení.

Pokud je imisní příspěvek zdroje menší jak 20 % referenční hodnoty a není překročen imisní limit ve vztahu k průměrným ročním koncentracím, případně imisní příspěvek zdroje představuje méně jak 20 % zákonného limitu, považujeme vliv zdroje za nevýznamný až nulový. Málo významný vliv se dá v budoucnu predikovat u drobných ploch Z3/1 a Z3/2, rovněž pro lokalitu Z3/5 pro dopravu v klidu mimo zastavěnou část obce. Pro plochy Z3/6 a Z3/7, která je lokalizována v zóně smíšené obytné, je nutno z důvodů předběžné opatrnosti předpokládat určitý vliv na kvalitu ovzduší (koeficient významnosti viz Tab. 6.2). Možnost ochrany v navazujících řízeních bude spočívat ve vhodné volbě výrobního programu a zaměření s ohledem na blízkost obytné části obce, využití vhodných technologií a minimalizace přepravních výkonů zastavěnou částí obce. Lokalita Z3/7 by měla být omezena podmínkou absence vlivů za své hranice. Tato podmínka by měla být uplatněna současně také pro plochy Z3/1 a Z3/2, přestože v nich do ukončení doby životnosti fotovoltaické elektrárny době nepříznivé hygienické vlivy nehrozí.

Vliv Změny č. 3 ÚPSŮ Pohoří na klima není předpokládán.

Tab. 6.2. Výpočet koeficientu významnosti funkčních ploch „území smíšené výrobní“ pro vliv na ovzduší

Plochy	Z3/6, Z3/7		
Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - dlouhodobý	-2	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - vratný	-1	Nejistoty - ano	-1
Citlivost – ne	0	Možnost ochrany - částečná	0,5
Koeficient významnosti	-2	Nevýznamný až nulový vliv	

6.2 Fyzikální vlivy – hluk

Analogicky k vlivu na ovzduší mohou mít zastavitelné plochy funkce „území smíšené výrobní“ vliv na zvýšení akustické zátěže buď zvýšením dopravy vyvolané záměry, nebo vlastními technickými a technologickými procesy, které budou na plochách probíhat. Rovněž využití funkčních ploch „území občanské vybavenosti“ může vyvolat zvýšení akustické zátěže jednak vlastním využitím ploch (koncerty, apod.), jednak dopravou návštěvníků. Obdobně jako v případě vlivu na ovzduší jsou proto hodnoceny z hlediska vlivu na akustickou zátěž mírně nepříznivě lokality Z3/6 a Z3/7, dále pak Z3/3 a Z3/5. Nepříznivé vlivy mohou být eliminovány opatřeními, která budou stanovena v navazujících řízeních, ať už je to volba vhodných technologií v objektech výroby a skladování, nebo provozní řád objektů občanské vybavenosti. Lokalita Z3/7 by měla být omezena podmínkou absence vlivů za své hranice. Tato podmínka by měla být uplatněna současně také pro plochy Z3/1 a Z3/2, přestože v nich do ukončení doby životnosti fotovoltaické elektrárny nepříznivé hygienické vlivy nehrozí.

Tab. 6.3. Výpočet koeficientu významnosti ploch pro vliv na akustickou zátěž

Plochy	Z3/3, Z3/5, Z3/6, Z3/7		
Velikost vlivu	-1	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - dlouhodobý	-2	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - vratný	-1	Nejistoty - ano	-1
Citlivost – ne	0	Možnost ochrany - částečná	0,5
Koeficient významnosti	-2	Nevýznamný až nulový vliv	

U ostatních ploch není vliv na zvýšení akustické zátěže předpokládán.

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

Vlivy záměru na obyvatelstvo můžeme rozdělit do dvou hlavních skupin:

- vliv na veřejné zdraví
- sociálně-ekonomický vliv

6.3.1 Vliv na veřejné zdraví

Hodnocení zdravotních rizik v souvislosti s vymezením zastavitelných ploch změnou územního plánu je v přímé souvislosti s posouzením imisní a hlukové zátěže vyvolané záměry na rozvojových plochách Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří.

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

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

Jak již bylo řečeno, ve fázi hodnocení vlivu změny funkčního využití plochy v územním plánu nelze s dostatečnou přesností kvantifikovat imisní zátěž ani akustickou expozici, kterým bude obyvatelstvo obce potenciálně vystaveno. Po vyhodnocení koeficientu významnosti pro vlivy na ovzduší a akustickou zátěž a v souladu s metodikou byl pro rozvojové plochy změny ÚPSÚ zvolen nevýznamný až nulový vliv (0), který je charakterizován následovně:

- případné negativní dopady na pohodu, kvalitu života a zájmy obyvatelstva budou malé,
- do obytných území nebudou pronikat žádné zdravotně významné fyzikální, chemické nebo biologické vlivy (přímé, nepřímé, pozdní) v měřitelných úrovních,
- nebudou nepříznivě dotčeny žádné zájmy okolního obyvatelstva, nebudou působit žádné negativní psychosociální vlivy,
- do obytného území nebudou v měřitelných množstvích emitovány zdravotně významné faktory, pro něž není stanoven limit.

6.3.2 Sociálně-ekonomický vliv

Pozitivně je hodnocen potenciální sociálně-ekonomický vliv rozvojové lokality Z3/6, jejíž rozsah vytváří předpoklad pro zvýšení místní zaměstnanosti v řešeném území.

6.4 Vliv na půdu

Z popisu vlivu návrhových ploch na zemědělský půdní fond, který byl předmětem Kap. 4.1, je zřejmé, že se jedná o nejvýznamnější z vlivů Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na životní prostředí, a to z důvodu, že rozvojové lokality jsou vymezeny téměř výhradně na vysoce

bonitních půdách – viz Tab. 4.1 v Kap 4.1, která je na tomto místě pro přehlednost hodnocení znovu uvedena (Tab. 6.4).

Tab. 6.4: Požadovaný Zábor ZPF v I. až III. třídě ochrany

ID	Funkce	Zábor [m ²] I. třída	Zábor [m ²] II. třída	Zábor [m ²] III. třída	Celkem	Původní funkce
Z3/3	OV	11812			11812	Zastavitelná VS
Z3/5	OV	4095			4095	Nezastavitelná Nízká zeleň izolační
Z3/6	VS	31238			31238	Nezastavitelná Orná půda
Z3/7	VS		374	220	594	Zastavitelná BS
Celkem		47145	374	220	47739	

Zábor ZPF (viz Tab. 6.1) je hodnocen podle následující škály významnosti:

Významný nepříznivý vliv (-2):

- záměr představuje zábor ZPF v III. až V. třídě ochrany o rozloze větší než 10 ha,
- záměr představuje zábor v I. nebo II. třídě ochrany ZPF.

Nepříznivý vliv (-1):

- záměr představuje zábor ZPF v III. až V. třídě ochrany o rozloze od 0,3 do 10 ha,

Nevýznamný až nulový vliv (0):

- záměr představuje zábor ZPF v III. až V. třídě ochrany o rozloze pod 0,3 ha,
- záměr nepředstavuje zábor ZPF.

Příznivý vliv (+1):

- záměr potenciálně vytváří předpoklad pro rozšíření rozlohy ZPF.

Vzhledem k novelizaci zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, který stanoví v § 4, odst. 3, že zemědělskou půdu I. a II. třídy ochrany lze odejmout pouze v případech, kdy jiný veřejný zájem výrazně převažuje nad veřejným zájmem ochrany zemědělského půdního fondu (odst. 3 se nepoužije při posuzování těch ploch, které jsou obsaženy v platné územně plánovací dokumentaci, pokud při nové územně plánovací činnosti nemá dojít ke změně jejich určení), je navržený zábor v I. nebo II. třídě ochrany ZPF hodnocen významně nepříznivým vlivem bez ohledu na rozsah řešené lokality. Plochy jsou však dále posuzovány stanovením koeficientu významnosti s ohledem na přechodná ustanovení č. II zákona č. 41/2015, které říká, že „Řízení zahájená podle zákona č. 334/1992 Sb., ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona, a do tohoto dne pravomocně neskončená, se dokončí podle zákona č. 334/1992 Sb., ve znění účinném přede

dnem nabytí účinnosti tohoto zákona, není-li dále stanoveno jinak.“ To platí i pro Změnu č. 3 ÚPSÚ Pohoří, jejíž návrh zadání byl schválen zastupitelstvem obce Pohoří dne 18.12.2014.

Plocha Z3/4 je hodnocena kladně, neboť se jí mění zastavitelná plocha v lokalitu, v níž je podmínkami využití minimalizován možný zábor ZPF. Zvýšení ochrany by bylo možné vymezením plochy jako nezastavitelné.

Lokalita Z3/3 není při hodnocení významnosti změny z hlediska vlivu na životní prostředí hodnocena záporně, neboť v ní dochází k takové změně funkčního využití, v které bude možné při realizaci záměrů snížit zábor zemědělského půdního fondu oproti původnímu funkčnímu využití v ÚPSÚ Pohoří. Jedná se plochu občanské vybavenosti pro rozšíření přírodního areálu, v které lze organizací záměru zabránit nevratnému znehodnocení půdy v ploše (využití areálu jako pobytové louky, apod.).

Lokalita Z3/5 a Z3/6 je nutno hodnotit vzhledem k záměru odnětí bonitních půd nepříznivě. Koeficient významnosti tohoto vlivu je předmětem Tab. 6.5. Možnost ochrany půdního fondu je hodnota, která odráží míru zastavitelnosti území (80%), zároveň však bere v potaz, že realizací záměru nebude narušeno obhospodařování zemědělské půdy a možnost využití dalších opatření k ochraně, kterými jsou zejména následující kroky:

Ochranou se rozumí dále následující kroky:

- Při povolování zástavby na plochách odnímaných ze ZPF postupovat tak, aby byly plochy zastavovány postupně od zastavěného území a aby byla zachována možná zemědělská obslužnost neodňatých zemědělsky obhospodařovaných pozemků a aby odnímané pozemky byly co nejúčelněji využity.
- Účelnost odnětí půdy pro jednotlivé záměry hodnotit z hlediska jiného veřejného zájmu, který musí výrazně převažovat nad veřejným zájmem ochrany zemědělského půdního fondu – např. pro záměry, které přinesou zvýšení zaměstnanosti v řešeném území, apod.
- Při realizaci záměrů péče o sejmutou ornici a její následné využití.

Tab. 6.5: Výpočet koeficientu významnosti plochy Z3/5 a Z3/6 na ZPF

Velikost vlivu	-2	Mezinárodní vliv - ne	0
Časový rozsah - trvalý	-3	Veřejnost - ne	0
Reverzibilita - nevratný	-3	Nejistoty - ne	0
Citlivost – ano (I., II. tř. ZPF)	-1	Možnost ochrany - snížená	0,3
Koeficient významnosti	-7	Nepříznivý vliv	

Významnost vlivu lokality Z3/7 na ZPF není hodnocena. Jedná se o plochu v zastavěném území, lokalita již byla využita, možnost ochrany je nulová.

6.5 Vliv na pozemky určené k plnění funkce lesa

Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nepředpokládá zábor lesních pozemků pro jiné funkční využití.

6.6 Vliv na horninové prostředí

Realizace záměrů v navrhovaných plochách nemá potenciál způsobit významné narušení horninového prostředí nebo surovinových zdrojů, např. sesuvy, poddolování, nebo morfologické změny.

6.7 Vliv na biologickou rozmanitost, faunu, flóru

Z hlediska vlivů na biologickou rozmanitost, faunu a flóru jsou rozvojové lokality Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří hodnoceny nevýznamným vlivem nevýznamný (0), neboť jejich využití nezasahuje do míst trvalého výskytu populací zvláště chráněného genofondu, nezasahuje floristicky a faunisticky hodnotná stanoviště, není ve střetu s územním systémem ekologické stability ani s chráněnými částmi přírody.

Zastavitelnou plochou Z3/5 prochází meliorační příkop – hlavní odvodňovací zařízení, který je lemován břehovými porosty. Tato zeleň by měla být při realizaci záměrů v ploše respektována.

6.8 Vliv na vodu

Vliv ploch návrhu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na podzemní, povrchovou vodu a odtokové poměry v území je podrobně řešen v Kap. 4.4. Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nepředpokládá realizaci aktivit, které by byly v rozporu s ochranou CHOPAV. Realizace záměrů v rozvojových plochách Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nezakládá předpoklad ovlivnění povrchových nebo podzemních vod.

6.9 Vliv na ÚSES a VKP

Rozvojové lokality Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nezasahují do skladebných částí ÚSES, ani do významných krajinných prvků.

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

Návrh změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nevymezuje zastavitelné plochy ve střetu s cennými objekty místního významu. Celé území obce je však nutné pokládat za území s archeologickými nálezy ve smyslu § 22, odst. 2, zákona č. 20/1987Sb., o státní památkové

péči, v platném znění. Při respektování ustanovení § 21-24 citovaného zákona a provedení záchranného archeologického výzkumu nebudou mít zastavitelné plochy na archeologické dědictví negativní vliv.

6.11 Vliv na krajinu, vizuální vliv

Vliv návrhu změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří vymezuje poměrně významnou rozvojovou plochu pro výrobu a služby Z3/6. Realizace záměrů v této ploše vnese do území pohledově nápadné objekty, které se svým měřítkem a soustředěním budou odlišovat od stávající urbanistické struktury řešeného území obce, v jehož funkcích převažuje obytná a zemědělsko-hospodářská. Její vliv na krajinný ráz území a vizuální charakteristiky sídla je hodnocen mírně nepříznivě. Výpočet koeficientu významnosti tohoto vlivu je předmětem Tab. 6.5

Tab. 6.6: Výpočet koeficientu významnosti plochy Z3/6 na krajinu/vizuální vliv

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

Možností ochrany v řešeném území a vymezených plochách je především využití zeleně, která vizuálně potlačí nápadnost průmyslových objektů v krajině.

6.12 Významnost vlivů Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na životní prostředí

Souhrnný přehled hodnot koeficientů významnosti vlivu, diskutovaných v kapitolách 6.1. až 6.11. je uveden v Tabulce 6.7.

Tab. 6.7: Hodnocení významnosti vlivu ploch Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na složky ŽP

Plocha	Funkce	Ovzduší	Hluk	Veř.zdraví.	soc.ek. vliv	ZPF	PUPFL	Horninové prostředí	Bio, flóra, fauna	Voda	ÚSES, VKP	Hmot. statky	KR
Z3/1	SV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z3/2	SV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z3/3	OV	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z3/4	s. zeleň	0	0	0	0	+1	0	0	0	0	0	0	0
Z3/5	OV	0	-2	0	0	-7	0	0	0	0	0	0	0
Z3/6	SV.	-2	-2	0	+1	-7	0	0	0	0	0	0	-3,5
Z3/7	SV	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Odhad významnosti vlivů posuzované koncepce byl řešen pomocí metodiky vyhodnocování vlivů staveb na životní prostředí (Bajer a kol., 2000), jejíž popis je uveden v předchozí kapitole. Souhrnné vyhodnocení vlivů této koncepce na životní prostředí pro návrhové plochy je obsahem Tabulky 6.1 v Kap. 6 a významnost těchto vlivů je v rámci možností dané metodiky kvantifikována v Tab. 6.7. Z grafické podoby vyhodnocení je zřejmé, že návrh změny územního plánu přináší souběžně pozitivní i negativní vlivy na životní prostředí a obyvatelstvo.

Pozitivní vliv návrhu změny územního plánu je především směřován do sociálně ekonomické oblasti vymezením ploch pro podnikání. Pozitivně lze rovněž hodnotit předpokládanou absenci vlivů změny územního plánu na veřejné zdraví, neboť pravděpodobnost vlivu záměrů v rozvojových plochách na zvýšení imisní a akustické obce je vzhledem k soustředění rozvojových ploch mimo současně zastavěnou část obce a podél hlavní příjezdové trasy minimální.

Nejvýznamnějším a prakticky jediným nepříznivým vlivem Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na životní prostředí je požadovaný zábor zemědělských půd, a to převážně půd v I. a II. třídě ochrany ZPF. Přestože část zastavitelných ploch ÚPSÚ Pohoří ve znění Změny č. 2 je návrhem Změny č. 3 navracena k zemědělskému využití, kumulovaný vliv na zemědělský půdní fond zůstává negativní. Kladně lze hodnotit, že vymezení rozvojových ploch nevytváří proluky, navazuje na plochy se stejným, nebo obdobným funkčním využitím a že jejich využití neztíží obhospodařování okolní zemědělské půdy. Dále je třeba uvést, že obec Pohoří je cele situována v zemědělské oblasti, v jejímž pokryvu kvalitní půdy převažují. Vymezení rozvojové plochy pro výrobu v řešeném území nemá alternativu. Otázkou k řešení tak zůstává pouze opodstatnění rozvoje výroby v oblasti, která je příznivá k zemědělskému obhospodařování. Tato otázka by měla být zodpovězena v navazujících řízeních, kdy by měly být zábor zemědělské půdy podmíněny realizací záměrů s vysokou přidanou hodnotou, jako je zvýšení počtu pracovních míst pro obyvatele obce, návaznost na projekty výzkumu a vývoje, apod.

Na rozhraní nevýznamného a nepříznivého vlivu je hodnocen pravděpodobný vizuální vjem při vjezdu do obce po výstavbě výrobního nebo skladovacího areálu v ploše Z3/6. Ten je již v současné době ovlivněn zemědělskými areály a fotovoltaickou elektrárnou.

Kumulativním vlivem Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří je zábor ZPF, synergické vlivy nebyly zjištěny. Podmínky ochrany, které jsou řešeny v Kap. 6 jako součást určení koeficientů významnosti jednotlivých vlivů, jsou dále rozvedeny v následující Kapitole 8.

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

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

8.1 Vliv na zemědělský půdní fond

Navrhovaná opatření na úrovni Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří:

Plocha Z3/4 – v podmínkách využití ploch zeleně soukromé a vyhrazené (Kap. 7.3 Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří) z přípustného využití vypustit „stavby související dopravní infrastruktury“ nebo plochu vymezit s jiným funkčním využitím odpovídajícím zemědělskému půdnímu fondu.

Plocha Z3/6 – v podmínkách přípustného využití (Kap. 7.2 Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří) doplnit podmínku postupného využití směrem od zastavěného území vně obce a podmínku prokázání, že veřejný zájem záměru převažuje nad veřejným zájmem ochrany zemědělského půdního fondu.

Navrhovaná opatření uskutečnitelná v rámci přípravy a realizace záměrů na zastavitelných plochách Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří:

Plochy Z3/3 a Z3/5 – v rámci projektové přípravy rozšíření přírodního areálu a jeho technického zázemí minimalizovat zábor zemědělské půdy.

Obecně při výstavbě na ZPF postupovat tak, aby byly plochy zastavovány postupně od zastavěného území, aby byla zachována možná zemědělská obslužnost neodňatých zemědělsky obhospodařovaných pozemků a aby odnímané pozemky byly co nejúčelněji využity.

Před zahájením výstavby objektů na současném ZPF zemědělských plochách provést na základě provedeného pedologického průzkumu odděleně skrývku kulturní zeminy. O jejím využití by měl rozhodnout orgán ochrany ZPF.

8.2 Vliv na vodu

U všech projektových záměrů je nutno požadovat řešení záchyty a nezávadného zneškodnění dešťových, splaškových a případně průmyslových vod nebo vod z výroby.

8.3 Vliv na veřejné zdraví, ovzduší, hluk, klima

Navrhovaná opatření na úrovni Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří:

Plocha Z3/7 by měla být omezena podmínkou absence vlivů za své hranice. Tato podmínka by měla být uplatněna současně také pro plochy Z3/1 a Z3/2.

Navrhovaná opatření uskutečnitelná v rámci přípravy a realizace záměrů na zastavitelných plochách Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří:

Přesné parametry konkrétních záměrů, které budou realizovány v řešených plochách, budou v budoucnu v případě potřeby posouzeny v hlukových a rozptylových studiích, aby nedocházelo k negativnímu ovlivnění obytné zástavby a ostatních chráněných prostor.

Ochrana proti akustické zátěži spočívající v intenzivnějším využití areálu občanské vybavenosti bude řešena v provozním řádu areálu.

8.4 Vliv na faunu a flóru

Zastavitelnou plochou Z3/5 prochází meliorační příkop – hlavní odvodňovací zařízení, který je lemován břehovými porosty. Tato zeleň by měla být při realizaci záměrů v ploše respektována nebo nahrazena novou výsadbou.

8.5 Vliv na památky a archeologické lokality

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

8.6 Vizuální vliv

Možností ochrany u objektu průmyslového areálu je především využití zeleně, které opticky potlačí hmotnost objektu a jeho odlišnost od obytné zástavby obce Pohoří.

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

9.1 Ovzduší

Vymezené plochy smíšené výrobní Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří nezakládají předpoklad překročení limitních hodnot kvality ovzduší. Konkrétní záměry budou v budoucnu ve fázi projektové dokumentace předmětem dalšího hodnocení při posuzování vlivu záměrů na životní prostředí v rámci procesu podle zákona 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, v případě potřeby budou vlivy na ovzduší posouzeny v rozptylových studiích, aby nedošlo k rozporu s cíli Integrovaného krajského programu snižování emisí a Krajského programu ke zlepšení kvality ovzduší Královéhradeckého kraje, kterými je zajistit na celém území kraje kvalitu ovzduší splňující zákonem stanovené požadavky a přispět k dodržení závazků, které Česká republika přijala v oblasti omezování emisí znečišťujících látek do ovzduší.

9.2 Voda

Státní politika životního prostředí ČR 2012 - 2020, schválená usnesením vlády dne 9.1.2013 řadí ochranu povrchových a podzemních vod do kapitoly Udržitelné využívání přírodních zdrojů. Koncepce vychází z aktuální problematiky a z požadavků vyplývajících z uplatňování Rámcové směrnice 64 2000/60/ES o vodní politice, jejíž závěry se v rámci Královéhradeckého kraje promítají do Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Královéhradeckého kraje jako základního koncepčního dokumentu v oblasti vodohospodářské politiky. Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří je plně v souladu s požadavky Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací KHK.

9.3 Půda

Ochrana zemědělských půd je v rámci ÚP zajištěna prostřednictvím zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, v platném znění, a jeho prováděcí vyhlášky MŽP ČR č. 13/1994 Sb., v platném znění, a Metodického pokynu Odboru ochrany lesa a půdy MŽP ČR k odnímání půdy ze ZPF (č. j. OOLP/1067/96 ze dne 1.10.1996, uveřejněný ve Věstníku MŽP, částka 4 dne 12.12.1996), která zařazuje bonitované půdně ekologické jednotky (BPEJ) do 5ti tříd ochrany a stanovuje podmínky pro jejich odnětí ze ZPF.

Rozbor vlivu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří a možnosti jeho minimalizace byly popsány v předchozích kapitolách tohoto dokumentu. Návrh Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří vymezuje rozvojové plochy na bonitně cenných půdách, neboť v daném území nelze při řešení rozvoje obce zvolit jinou alternativu. Jedná se především o zábor zemědělské půdy zařazené do I. a II.

třídy ochrany ZPF, což bylo v rámci řešení změny územního plánu vzato v úvahu a proto je část zastavitelných ploch ÚPSÚ Pohoří navržena k zpětnému převedení do zemědělského půdního fondu.

9.4 Příroda a krajina

Hodnocená koncepce Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří není v rozporu se zásadami ochrany přírody a krajiny, se strategickými dokumenty, ani se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v aktuálním znění.

9.5 Kulturní a historické památky

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

9.6 Obyvatelstvo

Strategie politiky zaměstnanosti do roku 2020 určuje jako jednu z hlavních priorit státní politiky zaměstnanosti a zároveň jako jeden z hlavních pilířů sociální a hospodářské politiky zajištění rovného přístupu k zaměstnání pro všechny osoby. Při zajištění rovného přístupu k zaměstnání identifikuje dvě skupiny zásadních problémů. První je nedostatečná tvorba pracovních míst umožňujících nalézt pracovní uplatnění všem osobám, které pracovat chtějí a to včetně regionálních disparit mezi nabídkou a poptávkou po práci. Druhým je ztížený přístup k zaměstnání pro nejvíce znevýhodněné osoby, kterými jsou starší osoby v předdůchodovém věku, mladí, osoby pečující o osobu blízkou zejména o dítě, osoby s nízkou kvalitací, osoby se zdravotním postižením a osoby s dalšími, zejména sociálními znevýhodněními. Hodnocená koncepce změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří je v souladu se strategií politiky zaměstnanosti, neboť vytváří potenciál pro vytvoření pracovních míst přímo v obci, což má potenciální význam pro znevýhodněné skupiny, které z objektivních či subjektivních důvodů nejsou schopny za prací dojíždět do větších center.

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

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

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

Tab. 10.1: Návrh monitorovacích indikátorů vlivu ÚPSÚ Pohoří na životní prostředí a obyvatelstvo

Složka ŽP	Cíl ochrany ŽP	Monitorovací indikátor
Půda	Omezovat nové záborů ZPF	<ul style="list-style-type: none">• Podíl zpevněných ploch,• rozloha nových záborů,• rozloha záborů ve I. a II. tř. ochrany ZPF.
Obyvatelstvo	Zlepšení kvality života obyvatel	<ul style="list-style-type: none">• Počet nově vytvořených pracovních míst.

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

Na základě rozboru vlivu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří na životní prostředí je návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech v této kapitole rozčleněn na část změn návrhu územního plánu a na doporučení, která se týkají rozhodování v území po přijetí Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří.

11.1 Návrh požadavků k zapracování do návrhu Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří

- Plocha Z3/4 – v podmínkách využití ploch zeleně soukromé a vyhrazené (Kap. 1.2.13. Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří) z přípustného využití vypustit „stavby související dopravní infrastruktury“ nebo plochu vymezit s jiným funkčním využitím odpovídajícím zemědělskému půdnímu fondu.
- Plocha Z3/6 – v podmínkách přípustného využití ploch smíšených výrobních (Kap. 1.2.12. Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří) doplnit podmínku postupného využití směrem od zastavěného území vně obce a podmínku prokázání, že veřejný zájem záměru převažuje nad veřejným zájmem ochrany zemědělského půdního fondu.
- Plochy Z3/1, Z3/2 a Z3/7 - v podmínkách přípustného využití přípustného využití ploch smíšených výrobních (Kap. 1.2.12. Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří) by měly být omezeny podmínkou absence vlivů za své hranice.

11.2 Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech po přijetí Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří

- V konkrétní projektové dokumentaci záměrů na zastavitelných plochách upřednostňovat záměry s nejmenším vlivem na ZPF. Nezastavěné plochy nadále využívat stávajícím způsobem. V plochách Z3/3 a Z3/5 v rámci projektové přípravy rozšíření přírodního areálu a jeho technického zázemí upřednostňovat řešení bez nutného trvalého záboru ZPF.
- Před zahájením výstavby objektů na současných zemědělských plochách provést opatření k zabránění znehodnocení ornice.
- U všech projektových záměrů je třeba požadovat řešení zachytu a nezávadného zneškodnění dešťových, splaškových a průmyslových vod.
- V rámci řízení následujících po vydání územního plánu budou jednotlivé záměry posouzeny v rámci procesu posuzování vlivů záměru na životní prostředí dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, pokud tyto záměry budou naplňovat některá z ustanovení § 4 uvedeného zákona.

- Zásahy do terénu předem konzultovat s organizací oprávněnou k provádění archeologických výzkumů za účelem minimalizace zásahů ve smyslu ochrany a záchrany archeologických nálezů.
- V projektových dokumentacích jednotlivých záměrů klást důraz na využití zeleně pro zamezení nepříznivých vizuálních vlivů a snížení hygienických vlivů (prašnost, apod.).
- Zastavitelnou plochou Z3/5 prochází meliorační příkop – hlavní odvodňovací zařízení, který je lemován břehovými porosty. Tato zeleň by měla být při realizaci záměrů v ploše respektována nebo nahrazena novou výsadbou

12. NETECHNICKÉ SHRUTÍ VÝŠE UVEDENÝCH ÚDAJŮ

Posuzovaný návrh Změny č. 3 Územního plánu sídelního útvaru Pohoří byl zpracován Ing. arch. Karlem Novotným, Brožíkova 1684, 500 12 Hradec Králové, autorizace ČKA č. 2039. Pořizovatelem je v souladu s § 6 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů Městský úřad Dobruška, Odbor rozvoje města, úřad územního plánování.

Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří představuje svým obsahem a zaměřením koncepci z oblasti územního plánování, která nevyklučuje vymezení ploch pro případnou realizaci záměrů uvedených v příloze č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, dále není možno vyloučit kumulativní či synergickou povahu vlivu jednotlivých funkčních využití území ve smyslu zákona EIA a vzhledem k návrhu zadání nebylo možné změnu č. 3 územního plánu dostatečně posoudit. Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří tak naplňuje ustanovení § 10a, odst. 1, písm. a) zákona č. 100/2001 Sb.. Krajský úřad Královéhradeckého kraje v Závěru zjišťovacího řízení podle § 10i, odst. (3) zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, ze dne 24.10.2014 (č. j. 18579/ZP/2014) proto shledal nezbytnost komplexního posouzení vlivů změny územního plánu na životní prostředí.

Možný významný vliv na evropsky významné lokality, uvedené v nařízení vlády č. 208/2012 Sb., o vyhlášení evropsky významných lokalit zařazených do evropského seznamu, nebo na vyhlášené ptačí oblasti ve smyslu zákona o ochraně přírody a krajiny, byl vyloučen stanoviskem č.j. 17009/ZP/20143-Zpj ze dne 08.10.2014 věcně i místně příslušného orgánu ochrany přírody (tj. krajského úřadu) podle ust. § 75 odst. 1 písm. d) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Posouzení vlivu změny územně plánovací dokumentace na životní prostředí je vypracováno ve smyslu §10i zákona 100/2001 Sb. v platném znění, v rozsahu přílohy zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, a je zaměřeno na hodnocení souladu Změny č. 3 územního plánu sídelního útvaru s koncepčními a strategickými národními, krajskými a regionálními dokumenty z oblasti životního prostředí, resp. cíli, zásadami a opatřeními stanovenými v těchto dokumentech, a na posouzení změny ÚPSÚ z hlediska vlivů v oblastech:

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

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

Významný nepříznivý vliv nebyl identifikován.

Nepříznivý vliv – jako nepříznivý vliv byl vyhodnocen zábor ZPF v plochách Z3/5 a Z3/6.

Na rozhraní nepříznivého a nevýznamného vlivu byl vyhodnocen potenciální vizuální vliv záměrů v lokalitě Z3/6.

Příznivý vliv – příznivě byl vyhodnocen záměr návratu plochy Z3/4 do ZPF a sociálně-ekonomický vliv na obyvatelstvo, který je předpokládán především využitím plochy Z3/6.

Ostatní vlivy byly vyhodnoceny jako nevýznamné až nulové. Na základě posouzení vlivů koncepce na jednotlivé složky životního prostředí jsou navržena ochranná opatření, která snižují významnost těchto vlivů.

Nejvýznamnějším nepříznivým vlivem Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří je zábor zemědělského půdního fondu. Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, v aktuálním znění stanoví, že zemědělskou půdu I. a II. třídy ochrany lze odejmout pouze v případech, kdy jiný veřejný zájem výrazně převažuje nad veřejným zájmem ochrany zemědělského půdního fondu. Zároveň však obsahuje přechodné ustanovení, které říká, že „Řízení zahájena podle zákona č. 334/1992 Sb., ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona, a do tohoto dne pravomocně neskončená, se dokončí podle zákona č. 334/1992 Sb., ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona, není-li dále stanoveno jinak.“ To platí i pro Změnu č. 3 ÚPSÚ Pohoří. Z toho důvodu není v návrhu stanoviska ke koncepci navrženo odejmutí ploch, situovaných na I. a II. třídě ochrany ZPF, ale požadavek prokázání veřejného zájmu je navržen k posunu do navazujících řízení:

Návrh stanoviska ke koncepci

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

vydává souhlasné stanovisko ke koncepci

„Změna č. 3 ÚPSÚ Pohoří“

za dodržení následujících podmínek:

1. Plocha Z3/4 – v podmínkách využití ploch zeleně soukromé a vyhrazené (Kap. 1.2.13. Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří) z přípustného využití vypustit „stavby související dopravní infrastruktury“ nebo plochu vymezit s jiným funkčním využitím odpovídajícím zemědělskému půdnímu fondu.
2. Plocha Z3/6 – v podmínkách přípustného využití ploch smíšených výrobních (Kap. 1.2.12. Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří) doplnit podmínku postupného využití směrem od zastavěného území vně obce a podmínku prokázání, že veřejný zájem záměru převažuje nad veřejným zájmem ochrany zemědělského půdního fondu.

3. Plochy Z3/1, Z3/2 a Z3/7 - v podmínkách přípustného využití ploch smíšených výrobních (Kap. 1.2.12. Změny č. 3 ÚPSÚ Pohoří) požadovat absenci vlivů za hranice ploch.
4. V navazujících řízeních respektovat požadavky vyjádřené v Kap. 11.2 tohoto dokumentu.

13. LITERATURA A ZDROJE

Bajer, T. a kol.: Metodika vyhodnocování vlivů liniových staveb (pozemních komunikací) na životní prostředí (projekt PPŽP/480/1/98). EIA 2000.

Culek, M. a kol. (2003): Biogeografické členění České republiky, II. díl, AOPK ČR.

ČHMÚ, Znečištění ovzduší České republiky v roce 2014 (www.chmi.cz)

Koncepční materiály Královéhradeckého kraje – www.kr-kralovehradecky.cz

Národní památkový ústav: seznam památek, Státní archeologický seznam ČR – www.npu.cz

Politika územního rozvoje ČR 2008 - www.mmr.cz

Quitt, E. (1971): Klimatické oblasti Československa. Academia, Studia Geographica 16, GÚ ČSAV v Brně, 73 s.

ŘSD ČR – Výsledky celostátního sčítání dopravy na silniční a dálniční síti ČR v roce 2010 - <http://scitani2010.rsd.cz>

Svobodová a kol. (2004): Metodika posuzování vlivu koncepcí na životní prostředí, Věstník MŽP, 08/2004.

Vorel, I., Bukáček, R., Matějka, P., Culek, M., Sklenička, P. (2004): Metodický postup posouzení vlivu navrhované stavby, činnosti nebo změny využití území na krajinný ráz, Nakladatelství Naděžda Skleničková, Praha.

Mapové podklady:

Národní geoportál INSPIRE - <http://geoportal.gov.cz>

Katastr nemovitostí - <http://nahlizenidokn.cuzk.cz/>

Hydroekologický informační systém VÚV T.G.M. - <http://heis.vuv.cz>

AOPK ČR, Půdní mapy 1 :50 000 – www.nature.cz

Česká geologická služba, radonové mapy – www.geology.cz

Mapy.cz – www.mapy.cz