

# ÚSES JAKO SOUČÁST SYNTÉZY ÚPN VÚC NA ÚZEMÍ MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE

*Ing. František Kuda, CSc.*

*Fakulta stavební VŠB-TU Ostrava, katedra Městského inženýrství, L.Poděště 1758,  
708 33 Ostrava – Poruba, [frantisek.kuda@vsb.cz](mailto:frantisek.kuda@vsb.cz)*

## **Abstrakt**

Syntéza ÚPN VÚC, které pokrývají území MSK sledovala základní cíl vytvoření jednotného dokumentu charakteru územně technického podkladu, který by obsahoval všechny informace o podmínkách územního rozvoje kraje. Příspěvek seznamuje obecně s textovou, výkresovou a datovou částí Syntézy. Popisuje problematiku skladebných částí nadregionálních a regionálních ÚSES, (nadregionálních a regionálních biocenter a biokoridorů) jako součást Syntézy a naznačuje další možnosti využití ÚSES pro GIS aplikace ÚPD obcí a kraje. Naznačuje zdroje pro řešení koncepce implementace ÚSES v oblasti územního plánování do GIS krajského úřadu Moravskoslezského kraje. Tabulkové ukázky přehledů všech skladebných částí NR a R ÚSES jsou uvedeny v přílohách příspěvku.

## **Úvod**

Syntéza územních plánů velkých územních celků ( dále jen Syntéza ÚPN VÚC ) na území Moravskoslezského kraje byla zpracována jako veřejná zakázka firmou Atelier T-plan, s.r.o. Praha pro potřeby krajského úřadu. Syntéza územních plánů VÚC které pokrývají území Moravskoslezského kraje, sledovala základní cíl, a to *vytvoření jednoho dokumentu charakteru územně technického podkladu, který by obsahoval všechny informace o podmínkách územního rozvoje kraje*. Kromě toho Syntéza sledovala i další cíle, které byly formulovány v zadávacích podmínkách výběrového řízení:

- sjednocení grafického vyjádření zobrazovaných jevů a stanovení grafického standardu využívaného při zpracování následné ÚPD VÚC
- vytvoření textového souboru shrnujícího závazné části jednotlivých ÚP VÚC
- vytvoření textového souboru shrnujícího textové části jednotlivých ÚP VÚC
- z údajů závazných částí ÚP VÚC vytvořit databázové soubory propojitelné s grafickým vyjádřením popisovaných jevů
- vytvoření databázového modelu pro zpracování ÚPD VÚC jako výchozího a závazného podkladu při zadávání a zpracování následné ÚPP a ÚPD pro potřeby krajského úřadu
- vytvoření dokumentu, vyjadřujícího řešení schválených a rozpracovaných územních plánů VÚC na území Moravskoslezského kraje.

Pro území Moravskoslezského kraje jsou schváleny nebo rozpracovány čtyři územní plány VÚC, které území kraje pokrývají a dokonce překrývají. Jedná se o tyto ÚPN VÚC:

<i>Název – etapa (měřítko hl. výkresu)</i>	<i>Zpracovatel</i>	<i>Schváleno</i>	<i>Vyhlášení závazné části</i>
ÚPN VÚC Ostrava – Karviná - projednaný koncept (1:25 000)	Urbanistické středisko Ostrava, s.r.o. (11/2000)	--	--
ÚPN VÚC Opava – schválený návrh (1:25 000)	Ing. arch. J. Haluza a kol. (11/2002)	Usnesení zastupitelstva MS kraje ze dne 6.2. 2003;	Obecně závazná vyhláška MS kraje ze dne 6.2. 2003 (Věstník právních předpisů, č. 1 ze dne 28.2.2003, regulativy pak ve Věstníku právních předpisů, č. 2 ze dne 14. 3. 2003)
ÚPN VÚC Beskydy – schválený návrh <sup>1</sup> (1:50 000)	Atelier T-plan, s.r.o. (11/2001)	Usnesení vlády ČR č. 298 ze dne 25.3. 2002	Sdělení MMR č. 143/2002 Sb. ze dne 3.4. 2002
1. Změna ÚPN VÚC Jeseníky <sup>2</sup> (1:50 000)	Ing. arch. Jiří Haloun a kol. (06/2002)	Usnesení vlády ČR č. 613 ze dne 2.11. 1994 ve znění usnesení vlády ČR č. 1042 zde dne 30.10. 2002	Nářízení vlády ČR č. 233/1994 ve znění Sdělení MMR č. 490/2002 Sb. ze dne 26.11. 2002.

Tyto „zdrojové“ ÚPD jsou obsahově velmi rozsáhlé a obsahují rozdílné informace, lišící se rozsahem a mírou podrobnosti jak v důsledku specifických jednotlivých území, tak v důsledku rozdílného metodického přístupu jednotlivých zpracovatelů. Syntéza proto byla zpracována tak, aby obsahovala co možná nejvíce informací o problémových okruzích, společných všem územním plánům.

### **Zásady zpracování**

Pracovní postup při syntéze textové a grafické části jednotlivých dokumentů vycházel zejména z následujících zásad:

- Obsahově je Syntéza orientována především na problematiku nadmístního významu, jejíž řešení je spojeno s konkrétními změnami v uspořádání nebo ve funkčním využití území, které jsou svým rozsahem relevantní úrovni velkého územního celku.
- Vyhodnocení důsledků navrhovaného řešení na odnětí zemědělského půdního fondu a pozemků určených k plnění funkce lesa není v textové formě zpracováno.
- Grafická část Syntézy ÚPN VÚC je zpracována v souřadném systému S–JTSK; jako referenční mapový podklad byl použit rastrový ekvivalent základní mapy ČR – ZM 50.

- Podkladem pro zpracování jednotlivých výkresů byla výhradně data „zdrojových“ ÚPN VÚC.
- Práce na grafické části Syntézy byly zaměřeny na sjednocení obsahové náplně a grafického vyjádření zobrazovaných jevů. Obsahově se grafická část zaměřuje na prvky a jevy společné všem územním plánům.
- V souladu s požadavky zák. č. 50/1976 Sb. v platném znění a vyhlášky č. 135/2001 Sb. jsou informace obsažené v jednotlivých výkresech jednotně strukturovány do těchto oddílů:
  - informace o stavu, využití a uspořádání území
  - limity využití území
  - závazná část řešení
  - území se zvláštním režimem (ochrana územních rezerv pro záměry uvažované v dlouhodobém výhledu)

### **Obsah Syntézy ÚP VÚC.**

V souladu s požadavky smlouvy je Syntéza ÚPN VÚC dokumentována textovou, grafickou a datovou částí.

- **textová část obsahuje:**
  - svazek „Regulativy“, obsahující syntézu závazné části územních plánů VÚC.
  - svazek „Textová část“, obsahující syntézu textové části územních plánů VÚC.
  - svazek „Popis datového modelu“ s katalogem jednotlivých prvků geodatabáze a metadaty, členěný podle oborového třídění a obsahující charakteristiky vrstev a popis struktur a datových klíčů databázových položek s popisnými údaji
- **výkresová část obsahuje:**

Hlavní urbanistický výkres (1 : 50 000), Schéma hlavního výkresu (1 : 100 000),  
 Dopravní infrastruktura (1 :100000), Vodní hospodářství (1 :100 000),  
 Elektroenergetika (1 :100 000),Plynoenergetika (1 :100 000),  
 Teplárenství, radioreléové trasy (1 : 100 000),  
 Rekreační a cestovní ruch, lázeňství, ochrana památek (1 : 100 000),  
 Ochrana přírody, nadregionální a regionální ÚSES (1 : 100 000),  
 Geofaktory životního prostředí (1 :100 000), Zábory ZPF a PUPFL (1 :100 000).
- **datová část obsahuje:**
  - datové soubory svazků Regulativy a Textová část v editoru MS Word
  - datové soubory informačních vrstev grafické části Syntézy s řídicími soubory projektů pro vizualizaci dat v prostředí ArcView a souborem „Popis datového modelu“ (MS Word)
  - datové soubory pro dodatečný tisk výkresů grafické části ve formátu \*.eps (postscript) souborem
  - řídicí soubory databázové aplikace programové nadstavby pro propojení textové a grafické části Syntézy v prostředí ArcView 3.x

### **Územní systém ekologické stability**

Hlavním cílem vytváření územních systémů ekologické stability krajiny je trvalé zajištění biodiverzity, tzn. biologické rozmanitosti, která je definována jako variabilita všech žijících organismů a jejich společenstev a zahrnuje rozmanitost v rámci druhů, mezi druhy a rozmanitost ekosystémů.

Tvorba ÚSES doplňuje územně plánovací dokumentaci o důležitý ekologický aspekt, jehož absence značně omezovala naplnění hlavního cíle územního a krajinného plánování, o prostorovou optimalizaci funkčního využití krajiny.

Z hlediska územního plánování představují územní systémy ekologické stability krajiny jeden z limitů využití území, který prostřednictvím územních plánů dlouhodobě zajišťuje trvalý soulad všech přírodních, civilizačních a kulturních hodnot daného území.

Cílem vymezení prvků ÚSES je ochrana stávajících funkčních prvků a zajištění územní ochrany ploch pro doplnění a založení jejich chybějících částí. Jedná se především o soulad a návaznosti všech dříve vymezených prvků ÚSES a o jejich koordinaci s ostatními funkcemi a zájmy v řešeném území. Pro řešené území bylo nutné ve vymezení a zapracování prvků ÚSES provést některé změny, které vyplývaly ze závazného zapracování nadregionálních a regionálních prvků ÚSES.

Základními východisky pro vymezení územních systémů ekologické krajiny jsou biogeografické parametry příslušných krajinných celků, galerie zastoupených potenciálních přírodních ekosystémů a současný stav krajiny, její ekologické stability a především kostry ekologické stability.

Během zpracování ÚPD se měnily požadované parametry pro regionální a nadregionální prvky ÚSES i jejich lokalizace v území, a to podle ÚTP NR a R ÚSES ČR (1996). Byly upřesněny plochy jednotlivých RBC a některá byla doplněna.

### **Návrh řešení hlavních problematických úseků a prvků ÚSES**

Pro formulování celkové koncepce funkčního využití území byl aplikován nadregionální a regionální stupeň ÚSES, který plně odpovídá měřítku a pojetí územního plánu velkého územního celku. Jako základní materiál byl použit územně technický podklad Nadregionální a regionální ÚSES ČR (MMR + MŽP, 1996) a na základě projednání doplněný o další podklady zpracované v jednotlivých okresech a na Správách obou CHKO a dalších orgánů ochrany přírody.

ÚSES, v souladu s platnou legislativou, je chápán jako vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, ale přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu a je také v tomto pojetí aplikován tak, aby byly zajištěny nezbytné prostorové podmínky pro uchování biodiverzity a ekologické stability krajiny. V ÚPD není hodnocena ani věcná a odborná náplň, ani důvody lokalizace a propojení skladebných částí ÚSES.

Ochrana ÚSES (§ 4, odst.1 zákona), je povinností všech vlastníků a uživatelů pozemků, jeho vytváření je veřejným zájmem, na kterém se podílejí vlastníci pozemků, obce i stát. Jde v podstatě o následující základní požadavky:

- ochranu ekostabilizační funkce stávajících skladebných částí (umístování staveb, úprava vodních toků a nádrží, pozemkové úpravy, těžba nerostů, změny kultur pozemků),
- ochranu územní rezervy pro navrhované skladebné části,
- vyloučení změn využití území snižujících ekologickou stabilitu.

Oproti ÚTP NR a R ÚSES ČR byla upřesněna a jednoznačně vymezena většina skladebných částí, což umožnilo jejich konfrontaci s dalšími prvky a záměry v území a tím podstatné snížení a v převážné většině případů úplné vyloučení střetů. Přehled všech skladebných částí NR a R ÚSES je uveden v Syntéze v tabulkách pro jednotlivé VÚC.

V řešeném území jsou zpracovány pouze regionální a nadregionální prvky územního systému ekologické stability. Při srovnání ÚTP NR a R ÚSES ČR s ÚSES zapracovanými do plánovací dokumentace různých stupňů byly shledány určité rozdíly v plošném vymezení či významu

některých prvků ÚSES. Všechny uvedené problémy a dále všechny nepřesnosti či rozpory v návaznosti na sousední území byly v dokumentu řešeny.

V případech, kdy nebyla dosud biocentra definitivně vymezena, jsou plochy určené k jejich lokalizaci uvedené jako plochy návrhové či výhledové. Totéž platí pro celé řešené území pro obě úrovně biokoridorů, s výjimkou nadregionálních biokoridorů vodních, které vedle funkce biokoridoru plní rovněž funkci vodních biocenter. Chybějící části jsou zobrazeny jako územní rezervy, které dávají dostatek prostoru pro optimální umístění jednotlivých územně plánovacích záměrů prakticky s vyloučením střetů a bariér.

U nadregionálních biokoridorů jsou vymezeny a zakresleny jejich osy a kromě jednoznačně vymezených os vodních (plní současně funkci NRBC) je možné všechny další osy upřesňovat (v tabulkovém přehledu uvedeny jak ve stavu, tak v návrhu). Jejich prostorové zobrazení, dané především potenciálními podmínkami pro migraci příslušných typů ekosystémů, musí být zachováno při jejich upřesňování, tj. při výsledném jednoznačném vymezení. Proto je třeba zakreslené osy NRBC chápat jako územní rezervu, ve které by měly být jednotlivé výsledné NRBC v požadovaných minimálních rozměrech jednoznačně vymezeny.

Vedle os NRBC jsou vymezeny jejich ochranné (nárazníkové) zóny (OZ), a to až do vzdálenosti 2000 m napříč po obou stranách osy. Jde o pomocnou kategorii, která podtrhuje ekostabilizační význam jednotlivých nadregionálních biokoridorů. V ochranné zóně by měl být uplatňován tzv. koridorový efekt vztažený výhradně na ekopozitivní segmenty krajiny, z něhož vyplývá, že všechny významné krajinné segmenty, tj. skladebné části regionálních a lokálních ÚSES, zvláště chráněná území, významné krajinné prvky a další evidované hodnotné lokality a plochy s vyšším stupněm ekologické stability, jsou chápány jako součást NRBC. V praktickém provedení to znamená, že v OZ je realizován pouze zvýšený zájem příslušných orgánů ochrany přírody o vyjmenované segmenty uplatňovaný v rámci platné legislativy, jmenovitě zákona č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, neznamená to však, že jsou jejich vymezením dotčeny další funkce v území.

Pro řešené území, resp. pro jednotlivé katastry, jsou již většinou zpracovány lokální ÚSES, které by měly být dílčím podkladem pro zpracování podrobnější ÚPD a také pro případné upřesnění a vymezení skladebných částí ÚSES vyšších úrovní, a dále i pro lokalizování aktivit v území i pro vymezení hodnotných přírodních a přírodě blízkých lokalit vyžadujících zvýšenou ochranu a péči.

### **Koncepce GIS v oblasti ÚP v MSK:**

Zpracovaný územně technický podklad slouží pro potřeby rychlé orientace v krajské problematice jednotlivých funkčních složek území. Kromě informací o současném stavu využití a uspořádání území obsahuje rovněž základní charakteristiky a zdůvodnění rozvojových záměrů. Pokud vznikne potřeba pracovat s podrobnějšími informacemi v jednotlivých oblastech, lze odkázat na dokumentaci jednotlivých zdrojových ÚPN VÚC.

Tato studie je velmi cenným podkladem pro GIS-ÚPD, i když se zaměřuje pouze na VÚC, nikoli na ÚPD obcí a měst. Nicméně bude velmi vhodné převzít z této studie obecné zásady GIS a datový model připravovaného GIS-ÚPD může být zpracován dle zásad, použitých zde a rozšířených na problematiku ÚPD měst a obcí. Studie ovšem neřeší problematiku převodu dat z jiných grafických systémů.

Významným přínosem Syntézy ÚPN VÚC na území Moravskoslezského kraje je nejen koncepčnost v rámci informatizace, ale i důsledné ošetření problematiky autorských práv. Pořizovatel díla má právo výstupy díla, zejména datový model, dále vyvíjet a šířit jej bez vzniku nároku na plnění ze strany zhotovitele. Datový model může být využit jinými kraji jako

východisko při řešení problematiky standardizace obsahu územních plánů velkých územních celků a jejich prezentaci v IS.

Výsledky Syntézy ÚPN VÚC na území MSK jsou jedním ze zdrojů pro řešení koncepce implementace oblasti územního plánování do GIS krajského úřadu Moravskoslezského kraje, která v této oblasti vychází z následující teze:

Územní plánování nelze ztotožňovat s GIS. Jako multifunkční disciplína využívá informace soustředěné v GIS a je i zdrojem informací pro GIS. Prioritou výstupů územního plánování vždy bude srozumitelnost široké veřejnosti a projednatelnost řešení územně plánovací dokumentace i s laickou veřejností při respektování zásady právní průhlednosti chronologie prováděných etap prací na územním plánu po dobu jeho platnosti.

### **Koncepce informatizace MSK v oblasti ÚP zahrnuje:**

- definovat metodické principy a postupy pro pořizování a zpracovávání digitální ÚPD obcí a kraje, konkrétně územních plánů velkých územních celků a územních plánů obcí
- pro implementaci této dokumentace do informačních systémů obcí, pořizovatelů a krajského úřadu v rámci budovaných GIS navrhnout významové a obsahové standardy a datový model v souladu s platnými standardy ISVS,
- koncepci je nutno realizovat v dílčích etapách:
  - zpracování výchozí analýzy a návrh realizačního projektu,
  - zpracování návrhu Významového slovníku pojmů územního plánování pro potřeby IT
  - návrh konceptuálních a logických datových modelů,
  - návrh metodických postupů pro zadávání zpracování ÚPD a návrh metodického pokynu pro evidenci a správu METADAT.

### **Závěr:**

Ve smyslu stavebního zákona lze ÚTP Syntézu považovat za územně technický podklad (sama se tak nazývá.). Tzn., že je dle zákona územně plánovacím podkladem toho typu, který se neschvaluje, na rozdíl od čtyř ÚPN VÚC, které zahrnuje. Tím, že shrnuje textové i grafické výsledky čtyř ÚPN VÚC může být ÚTP Syntéza vítaným a platným podkladem, kterým lze ušetřit pracovní čas při tvorbě koncepcí a strategickém rozhodování. Sama ÚTP Syntéza uvádí, že nemění použité ÚPN VÚC, což může zredukovat nutnost porovnávat ji při jejím použití řešení koncepční problematiky na území kraje. Pro práci pořizovatele, zpracovatele územně plánovací dokumentace a stavební úřady je nezbytné pracovat s originály ÚPN VÚC (analogovou formou), schválených dle stavebního zákona a proto rozhodujících

Záměrem pro zpracování syntézy závazných regulativů pro uspořádání území Moravskoslezského kraje bylo vytvoření jednoho dokumentu, který by obsahoval všechny informace o podmínkách územního rozvoje, které je nutno respektovat. Závazná část územně plánovací dokumentace s ohledem na hodnoty území omezuje, vylučuje, případně podmiňuje umístění staveb, využití území nebo opatření v území a stanoví zásady pro jeho uspořádání. Obsahem závazné části ÚPN VÚC jsou pak zejména hlavní koridory a plochy umožňující umístění staveb dopravní a technické infrastruktury nadmístního významu, vymezení regionálních a nadregionálních územních systémů ekologické stability, limity využití území nadmístního významu a vymezení koridorů a ploch pro veřejně prospěšné stavby.

ÚTP Syntéza může být také vhodným podkladem pro výuku územního plánování na vysokých školách.

**Literatura:**

Kačírek, F., a kol.: ÚTP-Syntéza územních plánů VÚC na území Moravskoslezského kraje.  
Atelier T-plan, s.r.o., Na Sachtě 9, 170 00 Praha 7. VII/2003.

**Přílohy:**

Příloha č. 1 – Skladebné části NR a R ÚSES

Příloha č. 2 – Regionální biocentra

Příloha č. 3 – Regionální biokoridory

Příloha č. 4 – Nadregionální biocentra

Příloha č. 5 – Nadregionální biokoridory

**Skladebné části nadregionálního a regionálního ÚSES (dle ÚTP, 1996)**

Vysvětlivky: Nadregionální ÚSES - požadované typy ekosystémů: V - vodní, N - nívní, T - teplomilné doubravní, MB - mezofilní bučinné, MH - mezofilní hájové, H - horské, R - rašeliniště; Regionální ÚSES - stávající vegetační typ: L - lesní+hlavní dřevina, X - xerothermofytní (stepní lada, lesostepi), P - luční, A - polní (agrocenózy), D - lada s dřevinami, B - břehové porosty tekoucích vod, BO - borové, V - stojaté vody a břehové porosty, M - mokřady, T - rašeliniště, S - slatiny, L - luční, S - skály, LA - stepní lada, H - travinno-bylinná společenstva s halofyty, SL - společenstva s halofyty, SA - subaplinská společenstva, Z - zastavěné urbanizované plochy; Zkratky dřevin: DB - dub, BK - buk, HB - habr, AK - trnovník-akát, JS - jasan, OL - olše, JLM - jilm, VR - vrba, TP - topol, LP - lípa, BR - bříza, JV - javor, SM - smrk, BO - borovice, KO - kosodřevina, BL - blatka, JD - jedle, MD - modřín, BOČ - borovice černá, LU - směs dřevin lužního lesa, SU - směs dřevin suťových lesů

mapa 1:50 000	číslo a název skladebné části	katastrální území	funkční typ	ekosystém vegetační typ	způsob vymezení	výměra délka
<b>1- 04-43</b>						
04-43 14-21	490 - Borůvková hora	Horní Hoštice	RBC	L2-SM	návrh	23,24 ha
04-43	521 - Červenka	Bílý Potok, Javorník Město	RBC	L2,A,P	návrh	30,18 ha
04-43	86 - Hranice ČR-NRBC Smolný- NRBK 87	Bílá Voda, Horní Hoštice	NRBK	MB	stav+návrh	79 km
04-43 14-21	775 - Červenka-Račí údolí	Javorník Město	RBK	L2-SM,BO, DB,BK	návrh	3 km
<b>2 - 04-44</b>						
04-44	774 - hranice ČR -Červenka	Javorník Ves, Bílý Potok	RBK	B,A	návrh	4 km
<b>3 - 14-21</b>						
14-21	487 - Račí údolí	Zálesí u Javorníka, Javorník Město, Uhelná	RBC	L1-SU,DB, BO,L2-SM, BK	stav	57,74 ha
14-21	488 - Hraničky	Nové Vilémovice	RBC	L2-SM,BK	návrh	23,68 ha
14-21	489 - Jivina	Kunčice p. Kr. Sn.	RBC	L1,2-SM	návrh	40 ha
14-21	84 - NRBK 80-NRBK 85	Nová Seninka, Kunčice p.Král.Sněž.	NRBK	H,MB	stav+návrh	41 km
14-21	86 - Hranice ČR - NRBC Smolný - NRBK 87	Horní Hoštice, Travná u Javorníka, Zálesí u Javorníka, Nové Vilémovice, Petrovice u Skorotic	NRBK	MB	stav+návrh	79 km
14-21 04-43	775 - Račí údolí -Červenka	Javorník Město	RBK	L2-SM,BO, DB,BK	stav	3 km
14-21	823 - NRBK 86-Račí údolí	Zálesí u Javorníka, Javorník Město	RBK	L1-SU,BK, L2- SM,DB	stav+návrh	3 km
14-22 14-21	824 - Hříbová-Račí údolí	Uhelná, Javorník Město, Dolní Fořt	RBK	L2-SM, BK,DB	návrh	2,5 km
<b>4 - 14-22</b>						
14-22	89 - NRBC Smolný	Žulová, Dolní Skorošice, Tomíkovice, Kobylá, Velká Kraš, Malá Kraš, Fojtova Kraš, Vidnava, Dolní Červená Voda, Stará Černá Voda, Rokliny, Černá Voda	NRBC	MB,MH,N, L- 2,L1-BK, L2- SM,BK, BO	stav	2089,36 ha
14-22	2010 - NRBC Rejvíz	Seč u Jeseníka, Rejvíz	NRBC	R-1,L1-SM, T,P,L2-SM, BK	stav	397 ha
14-22	400 - Stříbrné údolí	Horní Skorošice	RBC	L-BK	výhled	25 ha
14-22	482 - Čertovy kameny	Česká Ves	RBC	L-1BK, JV, BR, L2-SM	návrh	35,10 ha



## ÚTP - SYNTÉZA ÚP VÚC NA ÚZEMÍ MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE

## REGIONÁLNÍ ÚSES - BIOCENTRA

ÚP VÚC	č. dle ÚTP ÚSES ČR	Název skladebné části	Dotčené obce	Ekosystém - veget.typ	Způsob vymezení	Výměr a /ha/
Opava Besky dy	403	Zajíčka	Bílovec	L2-SM, BK, MD	stav	11,2
	406	Na Července	Odry	L1-BK, L2- SM, BK	stav	44,1
	1 526	Hubleska	Bílov	L2	stav	86,8
	1 557	Nad Bílovkou	Bílovec, Stará Ves n.O.	L2	stav	99,8
	1 561	Fulnek	Fulnek	L2	stav	54,0
	326	Paskov	Paskov, Vratimov	DD, B	stav	150,0
	327	Lipina	Paskov, Krmelín	L2-SM, DB, HB, LP	stav	168,9
	335	Olbramice	Olbramice, Bravantice	A, L3	návrh	135,5
	336	Jamník	Tísek, Bílovec	L2	stav	76,9
	315	Ropice	Krmelín, Třinec	L2-DB, HB, Z, B, JS, P	stav	91,7
	317	Zavadovice	Dolní Domaslavice	L2	stav	48,5
	324	Bučina	Šenov u N.J.	L1-BK, DB, L2-SM, BO, BK, HB, DB	stav	183,3
	151	Háj	Starý Jičín	L3	stav	44,3
	175	Nad Emauzy	Vražné, Odry	L2-SM, DB, BK	stav	68,7
	176	Emauzské rybníky	Odry, Vražné, Mankovice, Jeseník n.Odrou	V, M, P, B	stav	109,9
	177	Kletenský les	Odry, Suchdol n.O.	L2-SM, DB, BK	stav	46,3
	179	Hrabětický les	Jeseník n.Odrou,	L2, B, P	návrh	72,0
	180	Bernatice	Bernatice n.O., Nový Jičín	L2-SM, DB, BK, SU	stav	35,3
	1 560	Suchá Dora	Odry	L1-BK	stav	51,6
	1 561	Fulnek	Fulnek	L2	stav	54,0
	1 562	Palesek	Starý Jičín	L3-SM, BO	stav	28,9
	1 617	Polomské rybníky	Starý Jičín	V, M, P	stav	75,7
	1 964	Pod Stranicí	Jakubčovice n.Odrou	A, B	návrh	18,5
141	Sýkořinec	Mošnov, Trnávka	L2-SM, DB	stav	48,0	
142	Sedlnice	Sedlnice, Příbor	A, L2-SM, DB	stav+návrh	38,0+7 9,8	

## Příloha č. 3 - Regionální biokoridory

ÚTP - SYNTÉZA ÚP VÚC NA ÚZEMÍ MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE						
REGIONÁLNÍ ÚSES - BIOKORIDORY						
ÚP VÚC	č. dle ÚTP ÚSES ČR	Název skladebné části	Dotčené obce	Ekosystém - veget.typ	Způsob vymezení	Délka /km/
Opava Beskydy	937	Vítkov -Na Července	Odry	L2-SM, BK, SU	stav	4,5
	938	Na Července- Suchá Dora	Odry, Spálov, Heřmánky	B, P, L2-SM, BK	stav+návrh	4,0
	940	Leskovecký chodník- Zajíčka	Bílovec	L2-SM, BK, MD	stav	5,0
	941	Zajíčka - Horník	Bílovec	L2	stav	7,0
	942	Nad Bílovkou -Jamník	Tísek	A, L3, Z	stav	3,5
	943	Hubleska - Nad Bílovkou	Bílov, Bílovec	L3, A, Z	stav+návrh	3,0
	944	Fulnek - Hubleska	Bílov, Fulnek	A, L3	stav+návrh	8,0
	941	Zajíčka - Horník	Zbyslavice	L2	stav	7,0
	942	Jamník -Nad Bílovkou	Bílovec, Tísek	A, Z, L3	stav	3,5
	951	Horník -Březí	Zbyslavice, Vřesina	L2, A, B	stav	6,0
	953	Jamník - Olbramice	Bílovec, Olbramice, Bítov	L3, A	stav+návrh	3,5
	954	Olbramice - Březí	Vřesina, Klimkovice, Olbramice	A, P, L2-DB, HB	stav+návrh	8,0
	957	RBk 959 - Oderská niva	Stará Ves n.Ondřejic	Z, L2-SM, DB, P	stav	2,5
	958	Lipina - Palesek	Krmelín	L2-SM, DB, A	stav	1,5
	959	Březiny - Palesek	Krmelín, Brušperk, Stará Ves nad Ondřejnic	A, P, L2-SM, DB, HB	stav	6,5
	963	Ropice - Třinec	Třinec	A, P, L-LU, Z, B	stav	8,0
964	Bučina -U Křístkovy kolonie	Šenov u N.J.	L2-SM, BO, DB, HB, DD	stav	5,5	

## Příloha č. 4 - Nadregionální biocentra

**NADREGIONÁLNÍ ÚSES - BIOCENTRA**

ÚP VÚC	č. dle ÚTP ÚSES ČR	Název skladebné části	Dotčené obce	Ekosystém - veget.typ	Způsob vymezení	Plocha /ha/
Opava		Údolí Moravice Dařanec Černý les				
Beskydy	92	Oderská niva	Košatka n.o., Stará Ves n. Ondřejnicí, Jistebník, Petř valdík, Studénka, Albrechtický, Bravantice, Velké Albrechtice, Hukovice, Nová Horka, Bartošovice, Hladké Živořice, Bučovice, Pustěj ov	N, V, L1, M, B, L1-LU	stav	3664
	92a	Poodří - jih	Mankovice, Jeseník n.O., Hladké Životice, Bernartice, Such dol n.O.	N, V, L1, M, B, L1-LU, P	návrh	1018
	97	Hukvaldy	Chlebovice, Fryčovice, Ly sůvka, Palkovice, Rychaltice, Sklenov, Měrkovice, Myslík	MB, L-2, L1-BK	stav	2174
	103	Radhošť- Kněhyně	Čeladná (+Zlínský kraj)	H, MB, L-2, L1- BK, SM, SU, L2- SM, BK, P	stav	3289
Jeseníky	88	Praděd	Karlov p. P., Malá Morávka, Žďárský Potok, Železná p.P. (+ Olomoucký kraj)	H, MB, R-1, SU, L1-SM, P1, L3-kleč, subalp	stav	5257
	2007	Ptačí hora-Údolí Opavy	Nové Heřminovy, Milotice n. Opavou, Skrbovice, Široká Niva, Čaková	L2-BK, MD, SM, LU	návrh	1000
	67	Cvilín	Býkov, Lichnov, Dubnice, Sosnová, Krnov-Opavské Předměstí, Úvalno	MH, B-2, HB, L2-DB, BO, SM	návrh	1000
	65	Slunečná	Lomnice, Dětrichov n. Bystřicí, Moravský Beroun, Čabová, Nové Valteřice	L1-JV, BK, L2-SM, BK, M1	návrh	1000
Ostrava	91	Černý les		L1- BK, L2, DB, SM, BD, MH, MB, N		
	92	Oderská niva		L1-LU, V, M, P, N, V, L	stav	3664

## Příloha č. 5 - Nadregionální biokoridory

ÚTP - SYNTÉZA ÚP VÚC NA ÚZEMÍ MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE						
NADREGIONÁLNÍ ÚSES - BIODORIDORY						
ÚP VÚC	č. dle ÚTP ÚSES ČR	Název skladebné části	Dotčené obce	Ekosystém - veget. typ	Způsob vymezení	Délka /km/
Opava Beskydy	99	NRBk 98- Hukvaldy	Řepišťe, Vratimov, Paskov, Staříč	MB, MH	stav + návrh	26
	101	NRBk 100-NRBk 147	Žabeň, Frýdek- Místek, Paskov, Řepišťe	V, N, MB, H	stav + návrh	49
	99	NRBk 98- Hukvaldy	Vratimov	MB, MH	stav + návrh	26
	143	Chropyňský luh- Oderská niva	Starý Jičín, Jeseník n.O., Kunín, Hladké Životice	V, N, (MH)	stav + návrh	83
	144	Jezernice-Hukvaldy	Nový Jičín, Janovice, Starý Jičín	MB, MH, (H)	stav + návrh	61
	145	NRBk 144-Radhošť- Kněhyně	Starý Jičín, Nový Jičín	MB, H	stav + návrh	21
	99	NRBk 98- Hukvaldy	Staříč, Sviadnov	MB, MH	stav + návrh	26
	101	NRBk 100-NRBk 147	Sviadnov, Žabeň, Frýdek-Místek	V, N, MB, H	stav + návrh	49
	143	Chropyňský luh- Oderská niva	Hladké Životice	V, N, (MH)	stav + návrh	83
	144	Jezernice-Hukvaldy	Nový Jičín, Rybí, Životice u N.J., Štramberk, Tichá, Ženkla, Kopřivnice	MB, MH	stav + návrh	61
	101	NRBk 100-NRBk 147	Frýdek-Místek, Nižní Lhoty, Dobrá, Staré Město, Sviadnov	V, N, MB, H	stav + návrh	49
	145	NRBk 144-Radhošť- Kněhyně	Hostašovice, Mořkov, Hodslavice, Veřovice, Trojanovice (+Zlínský kraj)	MB, H	stav + návrh	21
	101	NRBk 100-NRBk 147	Staré Hamry 1, Krásná	V, N, MB, H	stav + návrh	49
	147	Makýta-hranice ČR	Staré Hamry 1, Horní Lomná, Bílá, Morávka (+Zlínský kraj)	MB, H	stav + návrh	64