

VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ
část B

Hodnocení vlivů na lokality soustavy Natura 2000
dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb.

Změna č.1 územního plánu Ostravice

Jan Losík

červenec 2018

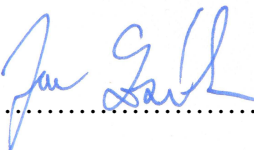
Zpracovatel: Mgr. Jan Losík, Ph.D.

Schweitzerova 47

779 00 Olomouc

držitel autorizace MŽP ČR č.j. 630/279/05 podle § 45i zákona
č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění

V Olomouci dne 17. 6. 2018



OBSAH:

1. ÚVOD	4
1.1. Zadání	4
1.2. Cíle a metody hodnocení	4
2. ÚDAJE O HODNOCENÉ KONCEPCI	6
3. ÚDAJE O DOTČENÝCH LOKALITÁCH SOUSTAVY NATURA 2000	11
3.1. Identifikace dotčených lokalit	11
3.2. Popis dotčených lokalit	11
4. HODNOCENÍ VLIVŮ NA EVROPSKY VÝZNAMNÉ LOKALITY A PTAČÍ OBLASTI	16
4.1. Hodnocení úplnosti podkladů pro posouzení	16
4.2. Hodnocení vlivu návrhových ploch na celistvost a předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000	16
4.3. Klasifikace zjištěných vlivů	21
4.4. Vyhodnocení kumulativních vlivů	29
4.5. Vyhodnocení přeshraničních vlivů	29
4.6. Vyhodnocení významnosti vlivů na celistvost lokalit	29
4.7. Vyhodnocení variant	30
5. ZÁVĚR	31
6. POUŽITÁ LITERATURA	32

1. Úvod

1.1. Zadání

Toto hodnocení vlivů koncepce na území Natura 2000 (dále jen hodnocení), bylo vyhotoveno jako samostatná příloha Vyhodnocení koncepce z hlediska vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví podle zákona č. 100/2001 Sb., o posouzení vlivů na životní prostředí, ve znění zákona č. 93/2004 Sb.. Hodnocení odpovídá požadavkům zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění z hlediska posuzování dopadů územního plánu na evropsky významné lokality (EVL) a ptačí oblasti (PO), které na území České republiky tvoří soustavu Natura 2000.

Předmětem hodnocení je změna č.1 územního plánu Ostravice (dále také změna ÚP). Důvodem pro zadání hodnocení byla skutečnost, že Krajský úřad Moravskoslezského kraje jako orgán ochrany přírody, příslušný podle ust. § 78 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), ve svém stanovisku č. j.: MSK 77715/2017 ze dne 13. 6. 2017 nevyloučil, že změna ÚP může mít významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti. Vliv změny ÚP na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvosti evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti ve svém stanovisku ze dne 29. 8. 2017 nevyloučil ani další příslušný orgán ochrany přírody, kterým je Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky - Správa CHKO Beskydy.

1.2. Cíle a metody hodnocení

Cílem hodnocení je posoudit vlivy změny č.1 územního plánu Ostravice na předměty ochrany a celistvost lokalit soustavy Natura 2000. Součástí změny ÚP je územní i funkční vymezení ploch, které budou sloužit ke specifickým účelům. Při posuzování byly určeny lokality soustavy Natura 2000, které by mohly být těmito záměry ovlivněny, následně byl vyhodnocen charakter a významnost možného ovlivnění.

Předložené posouzení vychází z ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, směrnice o ptácích 79/409/EHS, směrnice o stanovištích 92/43/EHS a metodických doporučení MŽP ČR a Evropské komise.

V první fázi hodnocení byly identifikovány potenciálně dotčené evropsky významné lokality (EVL) a ptačí oblasti (PO) soustavy Natura 2000. Dále byly shromážděny literární údaje a dostupná data o výskytu předmětů ochrany v dotčené EVL a PO. Informace o rozšíření předmětů ochrany v dotčeném území byly získány také z Nálezové databáze ochrany přírody (AOPK ČR 2018) a upřesněny na základě výsledků vlastního terénního šetření v dotčeném území.

Ve druhé fázi hodnocení byla na základě identifikace potenciálních vlivů posuzované změny ÚP provedena klasifikace vlivů na předměty ochrany EVL včetně vyhodnocení kumulativních vlivů a poté formulován závěr vyhodnocení. Při hodnocení významnosti vlivů byl použit metodický postup uvedený v Příručce k hodnocení významnosti vlivů na předměty ochrany (Chvojková a kol 2011). Pro vyhodnocení kumulativních vlivů byly využity údaje o realizaci záměrů na území EVL uvedené v informační databázi EIA/SEA.

2. Údaje o hodnocené koncepci

Název koncepce: Změna č.1 územního plánu Ostravice

Popis koncepce: Změna územního plánu řeší správní území obce Ostravice, které je tvořeno dvěma katastrálními územími – Ostravice 1 (715671) a Staré Hamry 2 (715646). Změna ÚP vymezuje plochy a koridory pro umístění konkrétních záměrů s blíže specifikovaným způsobem využití. Přehled ploch s navrhovanou změnou způsobu využití vymezených ve změně ÚP je uveden v tabulce 1. Znázornění všech navrhovaných ploch je součástí grafické části změny č. 1 územního plánu Ostravice.

Tabulka 1: Přehled zastavitelných ploch vymezených ve změně č.1 územního plánu Ostravice

označení plochy	k. ú.	parcela č.	současný způsob využití	navrhovaný způsob využití	výměra v ha	stanovisko k zadání*
1	O1	1812/7	NS	SR	0,79	
2	SH2	201/1	NS	SR	0,59	
3	SH2	51/1	NS	SR	0,70	
4	SH2	123/1	OU	SR	0,15	
5	O1	420/10, 420/11	SR3	SR2	0,13	
6	SH2	767/1	P	SR	0,17	
7	SH2	643/5, 645/2	PP	SR	0,31	NE
8	SH2	668/3	PP	SR	0,14	NE
9	O1	427/2, 427/3	SR4	SR3	0,26	
10	O1	427/14	SR4	SR3	0,14	
11	O1	31/5, 4447/14, 32	P, NS	SR	0,19	
12	SH2	232/6, 232/15	NS, PV	SR	0,04	
13	O1	105/2	NS	SR	0,23	
14	O1	649/8, 420/4	SR4	SR3	0,37	
15	O1	1816/12	NS	SR	0,09	
16	SH2	57/24, 57/36, 57/39, 57/5, /37	NS	SR	0,57	
17	O1	427/1	SR4	SR3	0,37	

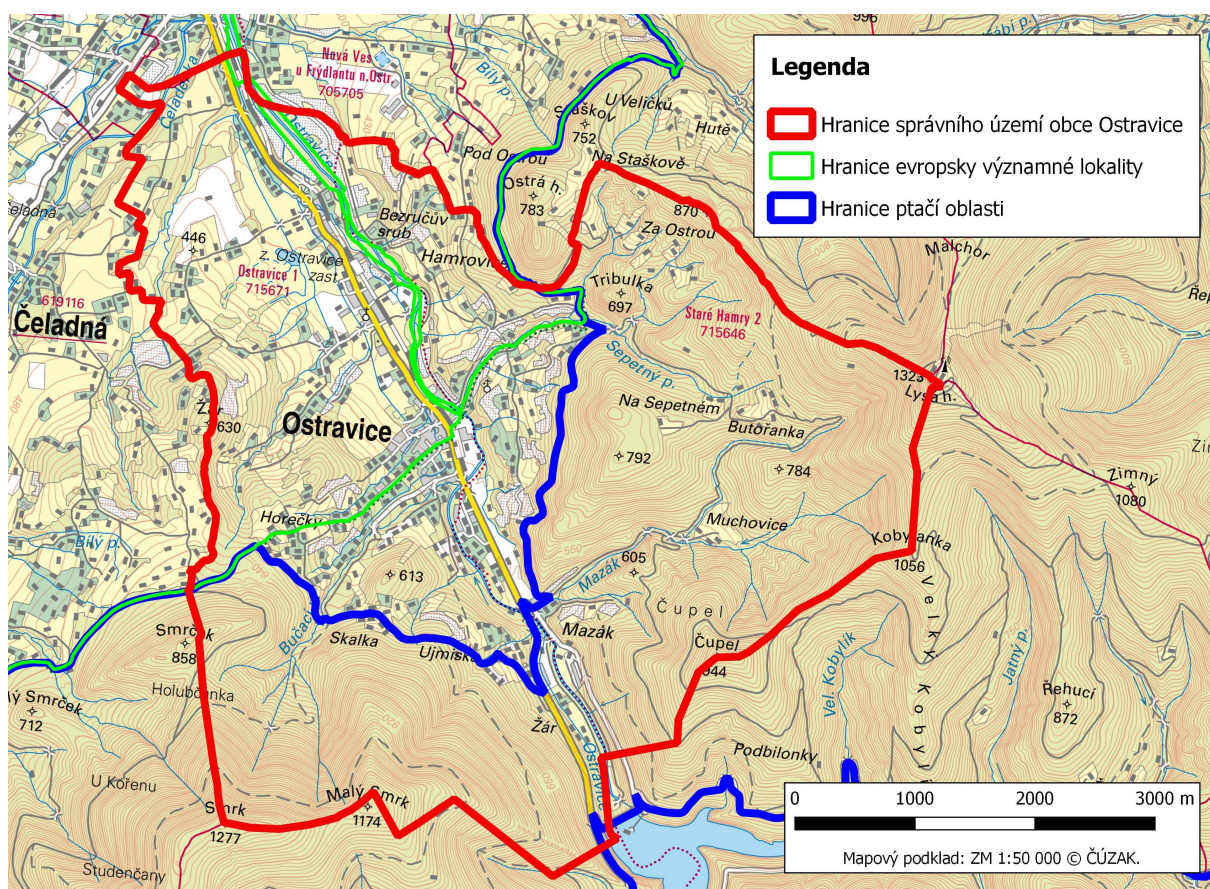
18	O1	1086/1, 1081/2	NS	SP	0,37	
19	O1	492/3	NS	SR	1,34	
20	O1	1163/8	PZ	SR	0,09	
21	O1	1649/21, 1649/19	NS	SR	0,13	
22	O1	4/3, /2, 102/2, 130/3, /4	NS	R	0,20	
23	O1	1722/1 část + 232/18	NS, P	SR	0,08	
24	SH2	956/5, 956/6, 972/2	X	BH	1,98	NE
25	SH2	232/14, 232/16, 232/19	NS	SR	0,04	
26	SH2	561/3	PP	SR	0,20	NE
27	O1	1658/12	R	SR	0,05	
28	O1	1629/36, 1629/48, 1629/49	PV	R	0,03	
29	O1	1139/4	NS	SR	0,18	
30	O1	2163	PP	SR	0,17	
31	O1	4393/1	PV	SR	0,01	
32	O1	2421/19	PP	SR3	0,34	NE
33	O1	2421/1, 2421/12, 2421/13	PP	SR	0,75	NE
34	O1	2421/15	SR1	SR3	0,32	NE
35	SH2	211/6, /7, /9, 214/1, 224/1	NS	SR3	0,72	
36	SH2	268/2	NS	SR	0,12	
37	O1	975/1	NS	SR	0,18	
38	SH2	81/5, 54/8, 54/4, 12/2, st	OU	SR	1,83	
39	O1	427/6	SR4	SR3	0,46	
40	O1	481/3	NS	SR2	0,44	
41a 41b	O1	1619/5, 1615/1	NS	SR	0,16 0,12	
42	O1	1396/3	NS	SR	0,10	
43	O1	1334/4, /14, /15	NS	SR	0,08	
44	O1	1437/1	NS	SR	0,56	

45	SH2	566/2	PP	SR	0,41	NE
46	SH2	566/3	PP	SR	0,24	NE
47	O1	650/2	PZ	NS	0,17	
48	O1	1678/1	NS	SP	0,88	
49	O1	1206/10, /9, /3, /4	NS	SR3	0,49	
50	SH2	179/1, 167/6	NS	SR4	0,77	
51	SH2	50, 25	NS	SR	0,50	
52	O1	2476/1	PP	SP	0,13	NE
53	O1	1336/4, 1338/2, 1339/1	NS	SR	0,30	
54	O1	1341/1, /2, /3	NS	SR	0,32	
55	O1	2079, 2073/1, st	VL	SC	2,90	
56	SH2	St.3468, 958/3	OU	BH	0,42	
57	O1	1579/1, 1581	PP	SR	0,36	NE
58	SH2	538/1	OS	OU	0,61	
59a	SH2	175/2, 178/1,184/1,187/10	NS	SR	0,37	
59b					0,60	
60	O1	1260/1 – 1298/83	PV	SR4	0,48	
61a	O1	310/1,304/1,305,311/1, 302/4,303/1,287,286,291, 374/2, 284	NS	SP	0,16	
61b				SP	0,06	
61c				SP	0,21	
61d				SR	0,61	
61e				OS	0,62	
61f				SR	0,63	
61g				OS	0,35	
61h				SR	0,36	
62	O1	192/1	NS	SP	0,39	
63a	SH2	921/1, 922, 3003/2	D, P	SR	0,27	
63b			PV	SR	0,02	
64	SH2	892/5, 892/26, 892/28	VL	VL	0,30	NE
65	O1	1602/3, 1603/1	NS	SR3	0,29	

66	SH2	668/1, 665/1, 656/1	PP	SR	1,36	NE
67	O1	1649/1	NS	SR	0,13	
68	O1	350/1	NS	SP	0,12	
69	SH2	693/2	PP	SR	0,28	NE
70	SH2	694/1	PP	SR	0,25	NE
71	O1	57/16	NS	SR	1,10	
72	O1	Z1	BH	SR 1000m2/RD	11,33	
73a	SH2	51/5, 22	R	SR	0,20	
73b			NS	R	0,19	
74a	O1	1500/7, 1841/1	PZ	SC	0,69	
74b			PP	SR	0,37	
75	O1	1180,1179/14,1172,1179/15, 1173,1179/16	NS	SR	1,96	
76	O1	Z44, 1179/4, 1179/6	SR2	SR3		
77a	O1	1326,1327/1,1317/1,1359/1, 1308/1, 1306/3	NS	SR3	0,53	
77b				SR3	0,52	
77c				SR3	0,44	
77d				SR3	0,59	
78	O1	893/1, 893/7	NS	SR3	0,55	
79	SH2	679/1, 679/5	NS	SR	0,38	NE
80	O1	374/6	PV	SR	0,07	
81	SH2	920	PV	SR	0,07	
82a	O1	649/9,/13,/39,/41, 427/7	OU, OS	BH	1,89	
82b			PZ, SR4	SR3	0,25	
83a	O1	1123/3,/10,/11,/12, 931/12, 933	D	SR	2,11	
83b			OS	SR	0,29	
84	O1	906/1, 906/3	NS	SR	0,29	
85	O1	1206/23,/29, /15	NS, PV	SR	0,25	

86	O1	523/11, 523/1	NS	SR	0,24	
87	SH2	780/1,780/2,823/2,811/1	PP	SR	5,29	NE
88	O1	1388/2, 1423/3, 1413	NS	OS	2,76	
89	O1	1204/1	NS, OS	SR	0,36	
90a	O1	1445/1, 1458/1, 1451/1	NS	SR	0,40	NE
90b			PP	SR	0,86	
91	O1	6/40, 6/44, 6/45	NS	SR3	0,31	
92	SH2	528, 529/1, 529/2, 529/3, 517/4, 2975/2, 517/16	P, PV	D	0,62	
93	O1	4571/9, 3304, 4571/3, 5077	SC	TI, VL	0,52	
94	O1	244/1	NS	SP	0,40	
95	SH2	232/17	NS	SR	0,02	
96	O1	1937/3	PV	SR	0,02	
97	O1	1554/1	PP	SR	0,40	
98	O1	st. 1179, 1183, 1184, 2539, 2671, 2976, 319/1, 319/6, 319/10, 319/11, 346/4, 347/3, 350/1, 4410/1 a 4410/2	OU, PV	SP	1,24	
99	O1	72/2, 72/3	NS	SR	0,17	
100	O1	1566/2	PV	SR	0,02	

*** Plochy označené NE byly ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy odmítnuty ve fázi zadání změny ÚP a budou z návrhu změny ÚP vyškrtnuty. Z tohoto důvodu nejsou předmětem dalšího posuzování.**



Obrázek 1: Poloha řešeného území a lokalit soustavy Natura 2000

3. Údaje o dotčených lokalitách soustavy Natura 2000

3.1. Identifikace dotčených lokalit

Hodnocený návrh ÚP řeší správní území obce Ostravice, do kterého zasahují **Evropsky významná lokality Beskydy, Evropsky významná lokalita Řeka Ostravice a Ptačí oblast Beskydy** (viz obrázek 1). Realizace některých záměrů, pro které jsou v hodnocené změně ÚP navrženy jednotlivé plochy, může mít vliv na předměty ochrany a celistvost EVL Řeka Ostravice, EVL Beskydy a PO Beskydy. Vzhledem k umístění návrhových ploch v dostatečné vzdálenosti od ostatních lokalit soustavy Natura 2000 se nepředpokládá ovlivnění jejich celistvosti ani předmětů ochrany.

3.2. Popis dotčených lokalit

Podrobná charakteristika jednotlivých lokalit i předmětů ochrany je k dispozici na internetových stránkách AOPK ČR www.nature.cz, případně www.biomonitoring.cz. Pro

potřeby hodnocení jsou v dalším textu uvedeny jen základní údaje o dotčených lokalitách včetně seznamů jejich předmětů ochrany.

Ptačí oblast Beskydy

Kód lokality: CZ0811022

Rozloha lokality: 41702,0373 ha

Popis lokality:

Převážně lesnímu charakteru oblasti (lesy pokrývají cca 90 % území) odpovídá skutečnost, že všech devět druhů přílohy I, které patří mezi předměty ochrany v PO Beskydy, jsou lesními druhy, z nichž některé vyžadují pralesovitý charakter porostů.

Tabulka 2: Předměty ochrany PO Beskydy

Druh	Počet párů	Stručná charakteristika stanoviště druhu
Čáp černý <i>Ciconia nigra</i>	10 - 15	Hnízdí především ve smíšených lesích se staršími buky nebo skalními výchozy, často v blízkosti vodních toků.
Datel černý <i>Dryocopus martius</i>	40-55	Stálý lesní druh obývajícím rozsáhlejší jehličnaté i listnaté porosty, od nížin do hor.
Datlík tříprstý <i>Picoides tridactylus</i>	15 - 20	Datlík tříprstý žije v jehličnatých a smíšených lesích s dostatkem odumřelé dřevní hmoty. V podmínkách střední Evropy jsou to hlavně smrkové "pralesy" ve vyšších horách.
Jeřábek lesní <i>Bonasa bonasia</i>	127-175	Vyhledává starší jehličnaté, listnaté a nejčastěji smíšené lesní porosty ve středních a vyšších polohách. Důležitou podmínkou je bohaté keřové patro tvořené např. lískou nebo olší, jejichž semena jsou důležitou složkou jeho potravy.
Kulíšek nejmenší <i>Glaucidium passerinum</i>	30 - 40	Životním prostředím tohoto stálého ptáka jsou starší lesní celky - jehličnaté a méně často i smíšené. Ve střední Evropě se vyskytuje hlavně v horách a pahorkatinách, v severních oblastech i v nížinách.
Lejsek malý <i>Ficedula parva</i>	65-105	Tažný druh, hnízdí v listnatých, hlavně bukových lesích v dutinách, a proto potřebuje v porostu určitý podíl starých stromů.
Pušťík bělavý <i>Strix uralensis</i>	15-20	Tento stálý pták obývá rozsáhlé listnaté nebo smíšené lesy obvykle pralesovitého charakteru ve středních polohách. K hnízdění využívá stará hnízda větších dravců.
Strakapoud bělohřbetý <i>Dendrocopos leucotos</i>	75-95	Obývá listnaté nebo i smíšené lesy, ve střední Evropě jsou to hlavně staré bukové porosty ve vyšších polohách. Důležitá je přítomnost trouchnivějících nebo suchých kmenů, které slouží k stavbě hnízda, získávání potravy nebo k vokalizaci. Hlavní hrozbou jsou pro něj moderní technologie ve využívání lesa.

Tetřev hlušec <i>Tetrao urogallus</i>	5 - 10 (počet jedinců)	Tetřev žije v hlubokých jehličnatých a smíšených lesích přirozené skladby, které jsou věkově strukturované. V prostředí střední Evropy jsou to hlavně horské smrkové lesy od 800 m n. m. Hlavní potravu tvoří lesní plody a hmyz, jejichž dostatečné množství je další podmínkou existence tohoto ptáka. Je značně citlivý k rušení.
Žluna šedá <i>Picus canus</i>	25-35	Hnízdním prostředím jsou u nás lesy všeho druhu, vyskytuje se i v zahradách a parcích. Dutinu si vytesává sama, živí se živočišnou potravou, hlavně mravenci.

(Údaje o početnosti druhů jsou převzaty z publikace Jan Hora, Tomáš Brinke, Eva Vojtěchovská, Vladimír Hanzal, Zdeněk Kučera eds. (2010): Monitoring druhů přílohy I směrnice o ptácích a ptačích oblastí v letech 2005-2007, AOPK ČR, Praha.)

Evropsky významná lokalita Beskydy

Kód lokality: CZ0724089

Rozloha lokality: 120357,6723 ha

Popis lokality:

EVL se nachází na východě ČR, zahrnuje nejvyšší část karpatských pohoří na našem území. Geologickým podkladem je flyšové pásmo Západních Karpat, paleogénního, případně křídového stáří. Horninově jsou Beskydy tvořeny převážně pískovci a jílovci, méně slepenci, prachovci, slínovci, slíny a jíly. Typickým fenoménem Beskyd jsou šterkonosné vodní toky a pseudokrasové jeskyně. Vegetační kryt tvoří převážně lesní společenstva, převážně květnaté bučiny a v nižších polohách dubohabřiny, v nejvyšších polohách se nacházejí fragmenty horských smrčín. Významná část lesních porostů je přeměněna na smrkové kultury. Poměrně rozšířené jsou vysoké mezofilní a xerofilní křoviny. Mezi nelesními společenstvy dominují ovsíkové louky a poháňkové pastviny. Cenné jsou širokolisté suché trávníky s výskytem jalovce a orchidejí. Na vlhkých plochách se vyskytují pcháčové louky a tužebníková lada. V menší míře jsou v EVL zastoupeny podhorské smilkové trávníky, šterbinová vegetace skal, prameniště, slatiniště a mokřadní vegetace. Na území EVL se vyskytuje řada významných druhů rostlin a živočichů typických pro karpatská pohoří. Z hlediska ochrany přírody jsou významné populace velkých šelem. Hlavními faktory, které působí na předměty ochrany na lokalitě jsou lesní hospodaření, zemědělství, vodní hospodářství, zástavba krajiny, turistický ruch, myslivost a rybářství.

Tabulka 3: Přehled předmětů ochrany EVL Beskydy

Kód	Stanoviště	Rozloha v lokalitě
3220	Alpínské řeky a bylinná vegetace podél jejich břehů	0,003 ha
3240	Alpínské řeky a jejich dřevinná vegetace s vrbou šedou (<i>Salix elaeagnos</i>)	11,4821 ha

5130	Formace jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>) na vřesovištích nebo vápnitých trávnících	10,9011 ha
6210	Polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnitých podložích (<i>Festuco-Brometalia</i>)	13,8645
6230*	Druhově bohaté smilkové louky na silikátových podložích v horských oblastech (a v kontinentální Evropě v podhorských oblastech)	647,6183 ha
6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpského stupně	146,577 ha
6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (<i>Arrhenatherion, Brachypodio-Centaureion nemoralis</i>)	9317,3263 ha
7220*	Petrifikující prameny s tvorbou pěnovců (<i>Cratoneurion</i>)	0,9379 ha
7230	Zásaditá slatiniště	3,3851 ha
8220	Chasmo fytická vegetace silikátových skalnatých svahů	14,1505 ha
8310	Jeskyně přístupné veřejnosti	0,2469 ha
9110	Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>	11917,7922 ha
9130	Bučiny asociace <i>Asperulo-Fagetum</i>	8209,7983 ha
9140	Středoevropské subalpínské bučiny (s javorem – <i>Acer</i> a šťovíkem horským – <i>Rumex arifolius</i>)	134,5518 ha
9170	Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>	902,5965 ha
9180*	Lesy svazu <i>Tilio-Acerion</i> na svazích, sutích a v roklích	761,2043 ha
91E0*	Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (<i>Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)	268,9612 ha
9410	Acidofilní smrčiny (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)	925,1316 ha
	Živočichové	významnost populace
4026	rýhovec pralesní <i>Rhysodes sulcatus</i>	?
2001	čolek karpatský <i>Triturus montandoni</i>	vysoce významná
1193	kuňka žlutobřichá <i>Bombina variegata</i>	vysoce významná
1086	lesák rumělkový <i>Cucujus cinnaberinus</i>	?
1354*	medvěd hnědý <i>Ursus arctos</i>	vysoce významná
1324	netopýr velký <i>Myotis myotis</i>	velmi významná
1361	rys ostrovid <i>Lynx lynx</i>	vysoce významná
4014	střevlík hrbolatý <i>Carabus variolosus</i>	vysoce významná
1032	velevrub tupý <i>Unio crassus</i>	velmi významná
1352*	vlk <i>Canis lupus</i>	vysoce významná
1355	vydra říční <i>Lutra lutra</i>	vysoce významná
	Rostliny	významnost populace

4109	oměj tuhý moravský <i>Aconitum firmum ssp. moravicum</i>	vysoce významná
1786	šikoušek zelený <i>Buxbaumia viridis</i>	vysoce významná

(symbol * označuje prioritní typy přírodních stanovišť a prioritní druhy)

Evropsky významná lokalita Řeka Ostravice

Kód lokality: CZ0813462

Rozloha lokality: 203.3360 ha

Popis lokality:

EVL představuje typický beskydský šterkonosný tok, protékající širokou nivou. V minulosti byl téměř celý regulován (stejná šířka toku, kamenná pata svahu, v zastavěných územích vybudovány odsazené hráze). V současnosti si tok ve vymezeném korytu vytváří přirozenou strukturu dnových sedimentů - šterkové nánosy jsou odtěžovány správcem toku z důvodu zlepšení průtočné kapacity koryta. Proud toku je většinou táhlý s peřejnatými úseky, které jsou spíše přechody mezi tůněmi. V údolí řeky Ostravice jsou nejzajímavější poměrně četné šterkové lavice s třtinou pobřežní (*Calamagrostis pseudophragmites*), fragmenty jasanovo-olšovových luhů, vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů a vrbové křoviny šterkových náplavů. Z významnějších druhů zde rostou kyčelnice devítilistá (*Dentaria enneaphyllos*), kyčelnice žláznatá (*Dentaria glandulosa*), měsíčnice vytrvalá (*Lunaria rediviva*), udatna lesní (*Aruncus vulgaris*), pryšec mandloňovitý (*Euphorbia amygdaloides*), vrba hlošinovitá (*Salix elaeagnos*). V povodí Odry tok Ostravice představuje velmi významnou lokalitu vranky obecné (*Cottus gobio*). Nejvýznamnější faktory podepisující se negativně na stavu vegetace zejména z hlediska stability ekosystému jejich produktivity a ovlivňování druhové diverzity na lokalitě jsou: vysazování jehličnatých kultur kolem toku, regulace toku, protipovodňová opatření spojená s úpravou břehů a koryt toku, velice intenzivní šíření křídlatky japonské, těžení šterku, komunální znečištění a nevhodné rybářské obhospodařování (skladba a početnost obsádky).

Tabulka 4: Přehled předmětů ochrany EVL Řeka Ostravice

Kód	Stanoviště	Rozloha v lokalitě
3220	Alpínské řeky a bylinná vegetace podél jejich břehů	1,4727 ha
3240	Alpínské řeky a jejich dřevinná vegetace s vrbou šedou (<i>Salix elaeagnos</i>)	2,1998 ha
	Živočichové	významnost populace
41163	vranka obecná <i>Cottus gobio</i>	velmi významná

4. Hodnocení vlivů na evropsky významné lokality a ptačí oblasti

4.1. Hodnocení úplnosti podkladů pro posouzení

Pro účely hodnocení byly zadavatelem poskytnuty následující podklady:

- Návrh změny č. 1 ÚP Ostravice (textová část, výkresová část), ArchPlan 2018.

Pro zjištění výskytu předmětů ochrany byly využity následující podklady:

- Výpis údajů z Nálezové databáze AOPK ČR (2018) s údaji o výskytu chráněných druhů v zájmovém území.
- Výsledky mapování biotopů AOPK ČR, 2001-2005.
- Vlastní terénní šetření v zájmovém území, květen 2018.

Podklady byly shledány jako dostatečné (úměrně měřítku koncepce) pro provedení hodnocení návrhových ploch.

4.2. Hodnocení vlivu návrhových ploch na celistvost a předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000

V první fázi hodnocení bylo provedeno posouzení všech ploch navrhovaných ve změně ÚP Ostravice. V této fázi bylo na základě znalostí o charakteru a poloze jednotlivých ploch a jejich vztahu k územím soustavy Natura 2000 rozhodnuto, zda navržená změna využití může mít vliv na celistvost a předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000. Výběr přitom nebyl založen pouze na prostorových vztazích (územním střetu) mezi plochami a součástmi soustavy Natura 2000, ale byly brány v úvahu i možnosti nepřímého ovlivnění, které by mohlo být způsobeno záměry vzdálenými od území soustavy Natura 2000. Výsledky tohoto prvotního screeningu jsou uvedeny v tabulce 5, kde je pro každou návrhovou plochu uvedeno, zda byl její vliv na lokality soustavy Natura 2000 vyloučen, či nikoliv.

Použitá klasifikace je dvoustupňová:

- **Vliv vyloučen:** Změna funkčního využití plochy nebude mít na soustavu Natura 2000 vliv. Jedná se o plochy, u nichž je možné na základě informací o jejich navrženém využití a vzdálenosti od lokalit soustavy Natura 2000 jednoznačně vyloučit možnost významného ovlivnění předmětů ochrany a celistvosti území soustavy Natura 2000.
- **Vliv nevyloučen:** Nelze vyloučit možnost negativního ovlivnění soustavy Natura 2000. Takto ohodnocené plochy byly předmětem dalšího podrobnějšího posuzování, které mělo za úkol určit významnost vlivu.

V dalších částech hodnocení jsou popisovány a podrobně vyhodnocovány pouze návrhové plochy, u nichž nebylo možné předem vyloučit negativní vliv na lokality soustavy Natura 2000.

Tabulka 5: Přehled návrhových ploch vymezených ve změně č.1 územního plánu Ostravice

označení plochy	navrhovaný způsob využití	výměra v ha	Vliv vyloučen/ nevyloučen
1	SR	0,79	vyloučen
2	SR	0,59	vyloučen
3	SR	0,70	vyloučen
4	SR	0,15	vyloučen
5	SR2	0,13	vyloučen
6	SR	0,17	nevyloučen Plocha leží na území EVL Beskydy.
7	SR	0,31	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
8	SR	0,14	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
9	SR3	0,26	vyloučen
10	SR3	0,14	vyloučen
11	SR	0,19	vyloučen
12	SR	0,04	vyloučen
13	SR	0,23	nevyloučen Plocha leží na hranici EVL Řeka Ostravice.
14	SR3	0,37	vyloučen
15	SR	0,09	vyloučen
16	SR	0,57	vyloučen
17	SR3	0,37	vyloučen
18	SP	0,37	vyloučen
19	SR	1,34	vyloučen
20	SR	0,09	vyloučen
21	SR	0,13	vyloučen
22	R	0,20	vyloučen
23	SR	0,08	nevyloučen Plocha leží na hranici EVL Řeka Ostravice.
24	BH	1,98	nehodnoceno Plocha leží na území EVL a PO Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
25	SR	0,04	vyloučen
26	SR	0,20	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
27	SR	0,05	vyloučen
28	R	0,03	vyloučen
29	SR	0,18	vyloučen

30	SR	0,17	nevyločen Plocha leží na území EVL Beskydy.
31	SR	0,01	vyločen
32	SR3	0,34	nehodnoceno Plocha leží na území EVL a PO Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
33	SR	0,75	nehodnoceno Plocha leží na území EVL a PO Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
34	SR3	0,32	nehodnoceno Plocha leží na území EVL a PO Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
35	SR3	0,72	vyločen
36	SR	0,12	vyločen
37	SR	0,18	vyločen
38	SR	1,83	vyločen
39	SR3	0,46	vyločen
40	SR2	0,44	vyločen
41a	SR	0,16	vyločen
41b		0,12	
42	SR	0,10	vyločen
43	SR	0,08	vyločen
44	SR	0,56	vyločen
45	SR	0,41	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
46	SR	0,24	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
47	NS	0,17	vyločen
48	SP	0,88	vyločen
49	SR3	0,49	vyločen
50	SR4	0,77	vyločen
51	SR	0,50	vyločen
52	SP	0,13	nehodnoceno Plocha leží na území EVL a PO Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtuta.
53	SR	0,30	vyločen
54	SR	0,32	vyločen
55	SC	2,90	nevyločen Plocha leží na území EVL Beskydy.
56	BH	0,42	nevyločen Plocha leží na území EVL a PO Beskydy.

57	SR	0,36	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtnutá.
58	OU	0,61	nevyločen Plocha leží na území EVL Beskydy.
59a	SR	0,37	vyločen
59b		0,60	
60	SR4	0,48	vyločen
61a	SP	0,16	vyločen
61b	SP	0,06	
61c	SP	0,21	
61d	SR	0,61	
61e	OS	0,62	
61f	SR	0,63	
61g	OS	0,35	
61h	SR	0,36	
62	SP	0,39	vyločen
63a	SR	0,27	nevyločen Plochy leží na území EVL a PO Beskydy.
63b	SR	0,02	
64	VL	0,30	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtnutá.
65	SR3	0,29	vyločen
66	SR	1,36	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtnutá.
67	SR	0,13	vyločen
68	SP	0,12	vyločen
69	SR	0,28	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtnutá.
70	SR	0,25	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtnutá.
71	SR	1,10	vyločen
72	SR 1000m ² /RD	11,33	vyločen
73a	SR	0,20	vyločen
73b	R	0,19	
74a	SC	0,69	nevyločen Plocha 74a leží na hranici EVL Řeka Ostravice.
74b	SR	0,37	
75	SR	1,96	vyločen
76	SR3		vyločen
77a	SR3	0,53	vyločen
77b	SR3	0,52	
77c	SR3	0,44	
77d	SR3	0,59	
78	SR3	0,55	vyločen
79	SR	0,38	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtnutá.
80	SR	0,07	vyločen
81	SR	0,07	nevyločen Plocha leží na území EVL a PO Beskydy.
82a	BH	1,89	vyločen
82b	SR3	0,25	

83a	SR	2,11	
83b	SR	0,29	vyloučen
84	SR	0,29	vyloučen
85	SR	0,25	vyloučen
86	SR	0,24	vyloučen
87	SR	5,29	nehodnoceno Plocha leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtnuta.
88	OS	2,76	vyloučen
89	SR	0,36	vyloučen
90a	SR	0,40	nehodnoceno
90b	SR	0,86	Plocha 90b leží na území EVL Beskydy, z návrhu změny ÚP bude vyškrtnuta.
91	SR3	0,31	vyloučen
92	D	0,62	nevyloučen Plocha leží na území EVL a na hranici PO Beskydy.
93	TI, VL	0,52	vyloučen
94	SP	0,40	vyloučen
95	SR	0,02	vyloučen
96	SR	0,02	vyloučen
97	SR	0,40	nevyloučen Plocha leží na území EVL Beskydy.
98	SP	1,24	vyloučen
99	SR	0,17	vyloučen
100	SR	0,02	vyloučen

Kromě přímého střetu s územím EVL Beskydy byl návrh ÚP hodnocen s ohledem na zajištění migrační průchodnosti pro velké šelmy, které jsou předměty ochrany v EVL Beskydy. Trasování vymezených dálkových migračních koridorů je dostupné na mapovém severu AOPK ČR (mapy.nature.cz). Migračně významná území (MVÚ) – zahrnují oblasti stálého výskytu velkých savců i prostory potřebné k migraci a chrání propustnost krajiny jako celku. Požadavkem je, aby hledisko zachování jejich propustnosti bylo jedním z důležitých kritérií v rámci procesů územního plánování. Významná část správního území Ostravice je součástí MVÚ, vyčleněno je jen souvisle zastavěné území obce a jeho bezprostřední okolí.

Dálkové migrační koridory (DMK) – jsou vedeny uvnitř MVÚ a představují prostory pro zajištění průchodnosti krajiny. Jsou reprezentovány osou a bufferem o šířce 250 m na každou stranu (intravilány obcí jsou z DMK vyčleněny). Jsou vymezeny v místech, která jsou v současnosti stále ještě průchozí, přičemž se často jedná o poslední možnosti, kudy mohou velcí savci projít. Požadavkem pro ochranu DMK je, že v nich nesmí být povolovány žádné stavby, které by snížily migrační propustnost koridoru. Ve správním území Ostravice je DMK veden při jeho východním a jižním okraji, žádná z návrhových ploch nezasahuje do ochranného bufferu DMK.

4.3. Klasifikace zjištěných vlivů

Na základě výše uvedeného výběru jsou v následujícím přehledu klasifikovány hodnoty vlivů jednotlivých návrhových ploch, které by mohly ovlivnit lokality soustavy Natura 2000. Uvedené hodnoty vlivů vyjadřující míru potenciálního ovlivnění lokalit jsou stanoveny dle metodických pokynů MŽP. Jsou rozlišovány tyto kategorie:

- 2 Významně negativní vliv:** Významný rušivý až likvidační vliv na stanoviště či populaci druhu nebo její podstatnou část; významné narušení ekologických nároků stanoviště nebo druhu, významný zásah do biotopu nebo do přirozeného vývoje druhu. Vyplývá ze zadání koncepce, nelze jej eliminovat. **Negativní vliv ve smyslu odst. 9 § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. Vylučuje přijetí koncepce (resp. koncepci je možné schválit pouze v určených případech dle odst. 9 a 10 § 45i ZOPK)**
- 1 Mírně negativní vliv:** Mírný rušivý vliv na stanoviště či populaci druhu; mírné narušení ekologických nároků stanoviště nebo druhu, okrajový zásah do biotopu nebo do přirozeného vývoje druhu. Je možné jej vyloučit zmírňujícími opatřeními. **Nevylučuje realizaci koncepce.**
- 0 Nulový vliv:** Záměr nemá žádný prokazatelný vliv na předměty ochrany a celistvost lokality Natura 2000.
- +1 Mírně pozitivní vliv** Mírný příznivý vliv na stanoviště či populaci druhu; mírné zlepšení ekologických nároků stanoviště nebo druhu, mírný příznivý zásah do biotopu nebo do přirozeného vývoje druhu.
- +2 Významný pozitivní vliv** Významný příznivý vliv na stanoviště či populaci druhu; významné zlepšení ekologických nároků stanoviště nebo druhu, významný příznivý zásah do biotopu nebo do přirozeného vývoje druhu.
- ? Možný negativní vliv:** Může dojít k negativnímu ovlivnění soustavy Natura 2000. Díky neurčitostem plynoucím z charakteru koncepce však není možné vyhodnotit jeho významnost. Vliv bude přinejmenším mírný, není však vyloučeno, že při hodnocení konkrétní podoby záměru na EVL a PO bude vliv určen jako významně negativní. **Nevylučuje realizaci koncepce s podmínkou, že záměr bude posouzen v navazujících stupních schvalovacího procesu (např. územní řízení).**

Konkrétní indikátory, jež definují hladinu významného negativního vlivu dle odst. 9 § 45i zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, resp. dle směrnice o ptácích (79/409/EHS) a směrnice o stanovištích (92/43/EEC), lze stanovit na základě analogie s přístupem používaným při hodnocení míry významnosti vlivů v jiných evropských zemích. Za významný negativní vliv je považována přímá a trvalá ztráta části stanoviště druhu či typu přírodního stanoviště, které jsou předmětem ochrany EVL nebo PO. Za hlavní kritérium (hladinu významnosti vlivu) lze konkrétně považovat likvidaci minimálně 1 % rozlohy typu

přírodního stanoviště či 1 % velikosti populace evropsky významného druhu, nebo ptačího druhu na území dané EVL, resp. PO (např. Lambrecht, Trautner 2007, Roels 2009 in Chvojková et al. 2011).

Klasifikace návrhových ploch

V následujícím textu je uvedeno podrobné vyhodnocení a klasifikace ploch, u nichž nebylo možné předem vyloučit vliv na předměty ochrany a celistvost lokalit soustavy Natura 2000. Plochy, u nichž byl vliv vyloučen (viz tabulka 5), jsou dle uvedené stupnice klasifikovány jako plochy s **nulovým vlivem (0)**.

Plocha 6

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – bydlení a rekreace, rozloha 0,17 ha.

Plocha leží na území EVL Beskydy. Na ploše se v současnosti nachází stavba rodinného domu. Nevyskytují se zde žádná přírodní stanoviště ani druhové předměty ochrany EVL Beskydy. Plocha leží na okraji migračně významného území (MVÚ). Vzhledem k aktuálnímu stavu plochy lze konstatovat, že navržená změna funkčního využití nebude mít žádný vliv na předměty ochrany EVL Beskydy.

Plocha 13

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – bydlení a rekreace, rozloha 0,23 ha.

Plocha leží na hranici EVL Řeka Ostravice, navazuje na zástavbu chat a rodinných domů. Jedná se o mezofilní louku na levém břehu řeky. Porost je pravidelně sečen s dominancí trav (ovsík vyvýšený a psárka luční). Přítomné jsou běžné luční byliny jako kakost luční, jetel luční, prasetník kořenatý, pryskyřník prudký, máchelka srstnatá, pampeliška lékařská, jitrocel kopinatý a kontryhel. Na okraji sousedícím s řekou se nachází porost listnatých dřevin (jasan ztepilý, olše lepkavá, javor mléč, vrba křehká, bříza bělokorá, habr obecný). V jejich podrostu bez černý, válečka lesní, kopřiva dvoudomá, netýkavka malokvětá, popenec obecný. Koryto řeky má přírodě blízký charakter, dno je kamenité. Na ploše se nevyskytují předměty ochrany EVL Řeka Ostravice. Vliv navržené změny funkčního využití na předměty ochrany a celistvost EVL Řeka Ostravice bude nulový.

Plocha 23

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – bydlení a rekreace, rozloha 0,08 ha.

Plocha leží na hranici EVL Řeka Ostravice, navazuje na chatovou osadu. Na ploše se nachází porost náletových dřevin (buk lesní, třešeň ptačí, javor mléč, j. klen, smrk ztepilý, jedle bělokorá) a několik vzrostlých borovic lesních. V podrostu nalezneme především běžné druhy jako jsou kopřiva dvoudomá, bez černý, kaprad' samec, netýkavka žláznatá, zlatobýl kanadský, kuklík městský, lipnice hajní, válečka lesní, bršlice kozí noha, knotovka červená a ostružiníky. Ojedinele se zde přímo na břehu řeky vyskytuje ohrožená měsíčnice vytrvalá. Koryto Ostravice má v tomto úseku přírodě blízký charakter, je štěrkovité, břeh pod návrhovou plochou je strmý zarostlý porostem jasanu ztepilého. Na ploše se nevyskytují předměty ochrany EVL Řeka Ostravice. Vliv navržené změny funkčního využití na předměty ochrany a celistvost EVL Řeka Ostravice bude nulový.



Obrázek 2: Charakter břehu řeky Ostravice v sousedství ploch č. 23.

Plocha 30

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – bydlení a rekreace, rozloha 0,17 ha.

Plocha leží na území EVL Beskydy, navazuje na zástavbu rodinných domů. Neleží v migračně významném území. Pozemek je svažité, na většině plochy se nachází několikrát ročně sečený trávník s převahou kostřavy červené, vegetace je ovlivněná častým sečením, z dalších druhů se zde vyskytují jetel luční, sedmikráska obecná, jetel plazivý, řebříček obecný, pryskyřník prudký, p. plazivý, jestřábník chlupáček, svízel nízký a rozrazil lékařský. Při západní hranici pozemku je porost sečen jen nepravidelně a vegetace odpovídá přírodnímu stanovišti *6230 Druhově bohaté smilkové louky na silikátových podložích v horských oblastech (a v kontinentální Evropě v podhorských oblastech)*, které patří k předmětům

ochrany EVL Beskydy. Kromě typických druhů jako jsou brusnice borůvka, zvonečník klasnatý, bika bělavá, svízelka lysá, třeslice prostřední, třezalka tečkovaná a metlička křivolaká se zde vyskytuje i bradáček vejčitý. Ze zvláště chráněných druhů ohrožený hořec tolitovitý a vemeník dvoulistý. Do této části porostu proniká nálet dřevin (růže šípková, líska, jeřáb, ořešák královský).

Vliv změny funkčního využití plochy na předměty ochrany EVL Beskydy bude vzhledem ke stávajícímu způsobu jejího využívání zanedbatelný. Rozloha stanoviště 6230 na dotčené ploše je zanedbatelná (cca 30 m²). Díky poloze na samém okraji plochy je pravděpodobné, že změnou využití plochy nebude tato část porostu dotčena. Vliv na předměty ochrany EVL je proto vyhodnocen jako nulový.



Obrázek 3: Plocha 30, v pravé části snímku porost s výskytem chráněných druhů rostlin.

Plocha 55

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – centrální, rozloha 2,9 ha.

Plocha leží na území EVL Beskydy v centru obce Ostravice mimo migračně významné území velkých savců. Na ploše se nachází průmyslový areál. Přírodní biotopy se zde nevyskytují. Vliv navržené změny funkčního využití plochy na předměty ochrany a celistvost EVL Beskydy bude nulový.

Plocha 56

Navržená funkce: plochy bydlení v bytových domech, rozloha 0,42 ha.

Plocha leží na území EVL a PO Beskydy na okraji zastavěného území, nachází se uvnitř migračně významného území velkých savců. V současnosti se na ploše nachází budova ubytovny. V jejím nejbližším okolí jsou nereprezentativní sekundární trávníky a nálet dřevin (javor klen, j. mléč, vrba křehká, v. jíva, mléč, jasan ztepilý, bez černý), podrost je eutrofizovaný s ruderálními druhy. Na ploše, ani v jejím okolí se nenacházejí přírodní stanoviště. V okolí navazuje smrkový hospodářský les s příměsí buku. Výskyt předmětů ochrany EVL a PO nebyl na ploše ani v jejím okolí zaznamenán a je nepravděpodobný. Vzhledem ke stávajícímu využití nebude mít plánovaná změna žádný vliv na předměty ochrany a celistvost EVL a PO Beskydy.

Plocha 58

Navržená funkce: plochy občanského vybavení – ubytování, rozloha 0,61 ha.

Plocha leží na území EVL Beskydy na okraji zastavěného území, nachází se uvnitř migračně významného území velkých savců. Porost na louce je možné charakterizovat jako přírodní stanoviště 6510 *Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (Arrhenatherion, Brachypodio-Centaureion nemoralis)*, které patří k předmětům ochrany EVL Beskydy. Kvalita porostu na vymezené ploše je snižena, dominantou porostu je kostřava červená, ostatní druhy jsou zastoupeny jen nepočetně (šťovík kyselý, třezalka tečkovaná, medyněk vlnatý, mochna nátržník, bika ladní, srha laločnatá, ovsík vyvýšený, rozrazil rezekvítek, zvonek rozkladitý, jestřábník chlupáček). Porost je nepravidelně sečený a podle jeho struktury je možné, že byl v minulosti dosetý kostřavou červenou za účelem zlepšení produkce sena. Na vymezené ploše nebyl zaznamenán výskyt zvláště chráněných druhů rostlin, ale v rámci téhož lučního porostu (východně od zájmové plochy) se vyskytuje ohrožený vemeník dvoulistý a silně ohrožený mečík střechovitý. Vzhledem k omezené rozloze a snížené kvalitě dotčeného přírodního stanoviště 6510 lze konstatovat, že plánovaná změna funkčního využití této plochy bude mít mírně negativní vliv na tento předmět ochrany EVL Beskydy. Jiné předměty ochrany EVL se na ploše nevyskytují a nebudou dotčeny. Změna se nedotkne ani migrační prostupnosti území pro velké šelmy, protože plocha navazuje na stávající zástavbu a leží na samém okraji vymezeného významného migračního území.



Obrázek 4: Pohled na plochu 58 od západu.

Plocha 63a

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – bydlení a rekreace, rozloha 0,27 ha.

Plocha 63b

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – bydlení a rekreace, rozloha 0,02 ha.

Plochy leží na území EVL a PO Beskydy v rámci významného migračního území. Spolu s plochou č. 81 se nacházejí na okraji zastavěného území v bezprostřední návaznosti na stávající rodinný dům. Vyskytuje se zde sekundární vegetace vzniklá na narušovaných plochách, převažují nitrofilní a ruderalní druhy (kopřiva dvoudomá, šťovík tupolistý, kostival lékařský, heřmánkovec přímořský, merlíky, pryskyřník plazivý, silenka dvoudomá, srha laločnatá). Nicméně na svahu pod cestou, která plochy 63a a 81 lemují na jihovýchodní straně, se nachází porost ohrožené měsícnice vytrvalé. Přírodní stanoviště, ani předměty ochrany EVL a PO Beskydy se na těchto plochách nevyskytují. Vzhledem k lokalizaci na okraji zástavby a stavu vegetace na plochách lze konstatovat, že plánovaná změna jejich využití nebude mít žádný vliv na předměty ochrany a celistvost EVL a PO Beskydy.

Plocha 74a

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – centrální SC, rozloha 0,69 ha.

Plocha leží na hranici EVL Řeka Ostravice. Na ploše se nachází luční porost s dominancí ovsíku vyvýšeného a výskytem běžných mezofilních lučních rostlin jako jsou pryskyřník prudký, šťovík kyselý, rozrazil rezekvítek, pampeliška lékařská, svízel bílý, bolševník obecný, jitrocel kopinatý, jetel luční, mochna husí, hrachor luční, kopretina bílá, kontryhel, chrpa luční, prasetník kořenatý, tomka vonná, srha laločnatá, škarda dvouletá a řebříček obecný. Mezi loukou a korytem řeky Ostravice se nachází liniový porost listnatých dřevin (jasan ztepilý, javor klen, třešeň ptačí, javor mléč) s podrostem v němž dominují netýkavka malokvětá, válečka lesní, bršlice kozí noha, kopřiva dvoudomá a bez černý. Vzhledem k tomu, že uvedený porost dřevin představuje izolační prvek, který odděluje návrhovou plochu od koryta řeky, je vliv této plochy na předměty ochrany a celistvost EVL Řeka Ostravice hodnocen jako nulový.

Plocha 81

Navržená funkce: plochy smíšené obytné – bydlení a rekreace, rozloha 0,07 ha.

Viz popis a vyhodnocení ploch 63a a 63b.

Plocha 92

Navržená funkce: plochy dopravní infrastruktury, rozloha 0,62 ha.

Plocha leží na území EVL a na hranici PO Beskydy uvnitř MVÚ. Plocha je navržena za účelem rozšíření stávajícího parkoviště. V současné době se na části plochy nachází lesní porost s převahou smrku ztepilého, v podrostu se vyskytují brusnice borůvka, papratka samičí, ostružiník ježiník, zmlazení javoru klenu, lísky, jeřábu ptačího. Plocha zasahuje také do prostoru odlesněného pásu pod el. vedením, kde kromě náletu dřevin nalezneme druhy typické pro vlhké lesní paseky (řeřišnice hořká, papratka samičí, sadec konopáč, devětsil bílý, blatouch bahenní, šťavel kyselý, krtičník hlíznatý, kakost smrdutý, udatna lesní, ostružiníky). Ze zvláště chráněných druhů se zde vyskytuje ohrožená měsíčnice vytrvalá. Na ploše se nevyskytují přírodní stanoviště ani předměty ochrany EVL Beskydy. K ovlivnění předmětů ochrany ani celistvosti EVL nedojde. Dočasně sem mohou zaletovat jedinci některých běžnějších předmětů ochrany PO Beskydy (např. datel černý nebo žluna šedá). Jejich ovlivnění v důsledku odlesnění této plochy však bude zanedbatelné.

Plocha 97 navržená funkce: plochy smíšené obytné – bydlení a rekreace, rozloha 0,40 ha

Plocha leží na území EVL Beskydy v rámci významného migračního území na luční enklávě na okraji území s rozptýlenou zástavbou. Plocha bezprostředně navazuje na ruinu bývalé usedlosti, k níž v nedávné minulosti přiléhal sad (obr. 5). Na většině plochy se nachází luční porost s převahou kostřavy červené, který odpovídá přírodnímu stanovišti 6510 *Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (Arrhenatherion, Brachypodio-Centaureion nemoralis)*, které patří k předmětům ochrany EVL Beskydy. V porostu dále nalezneme druhy jako ocún jesenný, psárka luční, kopretina bílá, chrpa luční, zvonek rozkladitý, pryskyřník prudký, kohoutek luční a bukvice lékařská. Na vlhčích místech se vyskytují pcháč potoční, sítina rozkladitá, rozrazil potoční, sítina žabí, přeslička bahenní, pomněnka bahenní a vrbina penízková. V louce nalezneme i zástupce zvláště chráněných druhů rostlin ojedinele byla zjištěna lilie zlatohlavá a hořec tolitovitý, roztroušeně pak vemeník dvoulistý, všechny jsou zařazeny do kategorie ohrožených druhů. Část plochy pod ruinou byla v nedávné minulosti ovlivněna úpravami terénu při likvidaci stavby a sadu a je zde obnažený půdní povrch. Plánovaná změna funkčního využití bude znamenat ovlivnění resp. ztrátu přírodního stanoviště 6510, s ohledem na relativně malou rozlohu plochy je vliv hodnocen jako mírně negativní. Jiné předměty ochrany EVL se na ploše trvale nevyskytují. K omezení migrační průchodnosti území nedojde.



Obrázek 5: Pohled na horní část plochy 97.

4.4. Vyhodnocení kumulativních vlivů

Kumulativním vlivem se rozumí ovlivnění jedné lokality větším počtem záměrů, jejichž společné působení může přesáhnout hranici významně negativního vlivu. V případě hodnocené změny ÚP je možná kumulace vlivů při ztrátě přírodního stanoviště 6510 Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (*Arrhenatherion, Brachypodio-Centaureion nemoralis*) na území EVL Beskydy. V rámci předkládaného návrhu změny č.1 ÚP Ostravice byl zjištěn celkový zábor tohoto stanoviště o rozloze 1,1 ha. Celková rozloha tohoto stanoviště na území EVL Beskydy je 9317,3263 ha. Dle vyhodnocení vlivů platného územního plánu Ostravice (Koutecká 2008) byl kumulativní zábor tohoto stanoviště v rámci návrhových ploch 17 ha. Ačkoli není rozsah očekávaného záboru v posouzení platného ÚP přesně stanoven, je zřejmé, že jeho případná kumulace se zábohem vyvolaným změnou č. 1 ÚP Ostravice (1,1 ha) bude při stávající rozloze stanoviště 6510 na území EVL Beskydy dosahovat maximálně dvou desetin procenta. Kumulativní vliv na tento předmět ochrany je proto hodnocen jako nevýznamný.

4.5. Vyhodnocení přeshraničních vlivů

Posuzovaná změna č. 1 ÚP Ostravice nemá vliv na lokality soustavy Natura 2000 v okolních státech Evropské unie.

4.6. Vyhodnocení významnosti vlivů na celistvost lokalit

Úkolem tohoto hodnocení je také posoudit vliv záměru na celistvost dotčených lokalit soustavy Natura 2000. Celistvost je chápána jako ekologická integrita lokality, která zahrnuje ekologické vazby, struktury a klíčové charakteristiky (diverzita) ve vztahu k předmětům ochrany a jejich zachování ve stavu příznivém z hlediska ochrany.

Navržená změna využití funkčního využití některých ploch se dotkne jen omezené rozlohy přírodního stanoviště 6510 Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (*Arrhenatherion, Brachypodio-Centaureion nemoralis*), které je předmětem ochrany EVL Beskydy. Navržená změna využití této plochy neohrozí ekologické vazby a struktury, které podmiňují existenci předmětů ochrany v dané lokalitě. Je proto možné konstatovat, že nebude mít vliv na celistvost lokalit soustavy Natura 2000. K ovlivnění předmětů ochrany a celistvosti PO Beskydy a EVL Řeka Ostravice nedojde.

4.7. Vyhodnocení variant

Změna č. 1 ÚP Ostravice je navržena v jediné variantě, která je předmětem tohoto posouzení. Jedinou alternativou k předložené aktivní variantě je tedy zachování stávajícího stavu bez navržených změn (tzv. nulová varianta). Vzhledem k tomu, že navržené změny funkčního využití některých ploch by znamenaly zábor stanoviště 6510, které patří k předmětům ochrany EVL Beskydy, je nulová varianta z hlediska vlivu na lokality soustavy Natura 2000 příznivější než varianta aktivní. V případě všech návrhových ploch však dopady aktivní varianty nepřesahují míru významně negativního vlivu.

5. Závěr

Cílem tohoto hodnocení bylo posoudit vliv změny č. 1 územního plánu Ostravice na předměty ochrany a celistvost území soustavy Natura 2000. Jako potenciálně dotčená byla shledána Evropsky významná lokalita Řeka Ostravice, Evropsky významná lokalita Beskydy a Ptačí oblast Beskydy.

Na základě vyhodnocení bylo konstatováno, že **hodnocená změna č. 1 územního plánu Ostravice nemá významný negativní vliv na celistvost a předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000.**

6. Použitá literatura

- Anděl P., Mináriková T., Andreas M. eds. (2010): Ochrana průchodnosti krajiny pro velké savce, Evernia, Liberec.
- Anonymus (2001): Péče o lokality soustavy Natura 2000: Ustanovení článku 6 směrnice o stanovištích 92/43/EHS, edice Planeta, IX/ 4.
- Anonymus (2001): Hodnocení plánů a projektů, významně ovlivňujících lokality soustavy Natura 2000: Metodická příručka k ustanovení článků 6(3) a 6(4) směrnice o stanovištích 92/43/EHS, edice Planeta, XII/1.
- Koutecká V. (2008): Koncept územního plánu Ostravice. Posouzení vlivu na lokality soustavy Natura 2000 dle §45 i zákona č. 114/1992 Sb.
- Evropská Komise (2004) Hodnocení plánů a projektů, významně ovlivňujících lokality soustavy Natura 2000. Planeta XII, 1/2004 : 1 – 48.
- Hora J. (ed.) (1998) Legislativa EU a ochrana přírody. – Česká společnost ornitologická, Praha. 96 pp.
- Hora J. et al. (2010): Monitoring druhů přílohy I směrnice o ptácích a ptačích oblastech v letech 2005-2007. AOPK ČR. Praha.
- Hudec K., K. Šťastný a kol. (2005): Fauna ČR – Ptáci 2/1. Academia, Praha.
- Chvojková E. et al. (2011): Příručka k hodnocení významnosti vlivů na předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000. MŽP. Praha..
- Chytrý M. a kol. (2001): Katalog biotopů ČR. – AOPK ČR, Praha.
- Kutal M. (ed.) (2012): Velké šelmy a jejich migrační koridory v Západních Karpatech: Malá Fatra – Kysucké Beskydy – Javorníky. Hnutí Duha Olomouc. Olomouc.
- Roth P. (ed.) (2003) Legislativa Evropských společenství v oblasti územní a druhové ochrany přírody. MŽP Praha.
- Svobodová J. (2004) Metodika posuzování vlivů koncepcí na životní prostředí. Planeta XII, 7/2004: 1 – 52.
- Zákon č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění.
- Dále byly využity informace přístupné na internetových adresách:
- <http://www.biomonitoring.cz>
- <http://www.nature.cz/>