

VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ

část B

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

ÚZEMNÍ PLÁN PROVODOV-ŠONOV NÁVRH

Jan Losík

červenec 2014

Zpracovatel:

Mgr. Jan Losík, Ph.D.

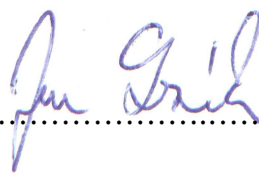
Schweitzerova 47

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 14.8. 2014



OBSAH:

1. ÚVOD	5
1.1. Zadání	5
1.2. Cíle a metody hodnocení	5
2. ÚDAJE O HODNOCENÉ KONCEPCI	7
3. ÚDAJE O DOTČENÝCH LOKALITÁCH SOUSTAVY NATURA 2000	9
3.1. Identifikace dotčených lokalit	9
3.2. Popis dotčené lokality	9
4. HODNOCENÍ VLIVŮ NA LOKALITY SOUSTAVY NATURA 2000	11
4.1. Hodnocení úplnosti podkladů pro posouzení	11
4.2. Hodnocení vlivů jednotlivých návrhových ploch	11
4.3. Klasifikace zjištěných vlivů	13
4.4. Vyhodnocení kumulativních vlivů	13
5. ZÁVĚR	14
6. POUŽITÁ LITERATURA	15

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 návrh Územního plánu Provodov-Šonov (dále také ÚP Provodov-Šonov nebo ÚP). Důvodem pro zadání hodnocení byla skutečnost, že příslušný orgán ochrany přírody podle ust. § 78 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), nevyloučil, že návrh ÚP Provodov-Šonov může mít významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost Evropsky významné lokality CZ0523268 - Dubno - Česká Skalice. Konkrétně se jedná o stanovisko Krajského úřadu Královehradeckého kraje, odboru ŽP a zemědělství č.j. 2378/ZP/2012 ze dne 10.2.2012.

1.2. Cíle a metody hodnocení

Cílem hodnocení je posoudit vlivy návrhu ÚP Provodov-Šonov na předmět ochrany a celistvost lokality soustavy Natura 2000. Součástí hodnoceného návrhu je územní i funkční vymezení ploch, opatření a koridorů, které budou sloužit ke specifickým účelům.

V první fázi vyhodnocení byly identifikovány potenciálně dotčené lokality soustavy Natura 2000. Dále byly shromážděny literární údaje a některá dostupná data z mapování biotopů a výsledků monitoringu druhů, které jsou předmětem ochrany daných lokalit. Pro rozšíření předmětů ochrany v dotčené EVL byly také využity údaje z Nálezové databáze ochrany přírody (AOPK ČR 2014). Podkladem pro vypracování hodnocení byla provedená terénní šetření v červnu 2014.

Ve druhé fázi vyhodnocení bylo na základě identifikace potenciálních vlivů posuzované koncepce provedeno posouzení vlivů na předmět ochrany EVL Dubno - Česká Skalice a vyhodnocena významnost ovlivnění potenciálně dotčených předmětů ochrany lokalit soustavy Natura 2000 a poté formulován závěr hodnocení.

Klasifikace významnosti vlivu jednotlivých návrhových ploch byla provedena dle metodických pokynů MŽP (Chvojková et al. 2009). Uvedené hodnoty vlivů vyjadřující míru potenciálního ovlivnění lokalit jsou stanoveny dle metodických pokynů MŽP (Anonymus 2007). 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).

Jako hranice pro stanovení významně negativního vlivu je v tuzemské praxi i v zahraničních studiích používána hranice 1 % nebo i nižší (Lambrecht, Trautner 2007, Roels 2009 in Chvojková et al. 2011). Jedná se pouze o orientační hodnotu, významnost ovlivnění je třeba posoudit dle konkrétní situace, kdy ovlivnění méně než 1 % může být podkládáno za významně negativní vliv a naopak v některých případech může být hranice i vyšší.

2. Údaje o hodnocené koncepci

Název koncepce: Návrh Územního plánu Provodov-Šonov

Pořizovatel: Městský úřad Nové Město nad Metují
Královéhradecký kraj

Zpracovatel návrhu ÚP: SURPMO, a. s.
Projektové středisko Hradec Králové

Popis koncepce: Návrh ÚP Provodov-Šonov řeší 5 katastrálních území (k.ú. Domkov, k.ú. Kleny, k.ú. Provodov, k.ú. Šeřeč a k.ú. Šonov u Nového Města nad Metují) o celkové rozloze 16,17 km². Návrh ÚP byl předložen k hodnocení v jedné variantě. Přehled ploch s navrženou změnou funkčního využití zařazených v návrhu ÚP je uveden v tabulce 1.

Tabulka 1: Přehled návrhových ploch.

Kód plochy	Způsob využití plochy	Rozloha (ha)
Z6K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	2.39
Z8P	smíšené obytné – venkovské	0.86
Z5P	smíšené obytné – venkovské	0.36
Z6P	smíšené obytné – venkovské	0.78
Z4P	smíšené obytné – venkovské	1.03
Z10K	dopravní infrastruktura – silniční	0.11
Z7ŠE	dopravní infrastruktura – silniční	0.42
Z4ŠE	smíšené obytné – venkovské	0.85
Z3ŠE	smíšené obytné – venkovské	0.41
Z3P	smíšené obytné – venkovské	0.30
Z3ŠO	smíšené obytné – venkovské	1.52
Z1ŠO	smíšené obytné – venkovské	1.24
Z2ŠE	smíšené obytné – venkovské	0.59
Z1ŠE	smíšené obytné – venkovské	0.42
Z1P	smíšené obytné – venkovské	0.19
Z2P	smíšené obytné – venkovské	0.18
Z5ŠO	občanské vybavení – veřejná infrastruktura	0.17
Z7P*	smíšené obytné – venkovské	1.63
Z1K	smíšené obytné – venkovské	0.45
Z4K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	5.73
Z5K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	3.63
Z7K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	1.85
Z6ŠE	plochy staveb pro hromadnou rekreaci	3.71
Z5ŠE	smíšené obytné – venkovské	0.26
K1P*	plochy vodní a vodohospodářské	0.38

Z3K	smíšené obytné – venkovské	0.46
Z2K	smíšené obytné – venkovské	0.31
Z8K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	1.27
Z9K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	0.46
Z11K	plochy veřejných prostranství – veřejná zeleň	0.41
Z10P	smíšené obytné – venkovské	0.29
Z6ŠO	občanské vybavení – tělovýchovná a sportovní zařízení	0.09
Z2ŠO	smíšené obytné – venkovské	0.10
Z11P	dopravní infrastruktura – silniční	1.46
Z4ŠO	dopravní infrastruktura – silniční	21.82
Z13P	dopravní infrastruktura – silniční	0.26
Z12P	smíšené obytné – venkovské	1.52
Z9P	smíšené obytné – venkovské	0.96

Znázornění navrhovaných ploch, koridorů a opatření je součástí grafické části ÚP Provodov-Šonov.

Návrh ÚP dále vymezuje plochy 7 územních rezerv pro stanovené možné budoucí využití. Jedná se o plochy s funkčním využitím smíšené obytné – venkovské a technické infrastruktury – inženýrské sítě. Územní rezervy nejsou předmětem hodnocení.

3. Údaje o dotčených lokalitách soustavy Natura 2000

3.1. Identifikace dotčených lokalit

Do území řešeného návrhem ÚP zasahuje Evropsky významná lokalita Dubno - Česká Skalice. Jiné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti se v řešeném území nenacházejí a nemohou být návrhem územního plánu ovlivněny.

3.2. Popis dotčené lokality

Podrobná charakteristika lokalit soustavy Natura 2000 i jejich 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 potenciálně dotčené EVL.

EVL Dubno - Česká Skalice

Kód: CZ0523268

Rozloha: 66.0716 ha

Popis: Lokalitu tvoří lesní porost, louky a rybník u železniční trati severně od přehradní nádrže Rozkoš, cca 2 km severovýchodně od České Skalice. Zhruba 2/3 rozlohy EVL zaujímají údolní jasanovo-olšové luhy s dominancí jasanu ztepilého. Ze západní strany na ně navazuje biotop hercynských dubohabřin přecházející v jasanovo-olšový luh s menšími fragmenty biotopů vytvořených nebo silně ovlivněných člověkem. Na severozápadní stranu lesního komplexu navazují luční společenstva. Jde o druhově bohaté střídavě vlhké bezkolencové louky, ve vlhčích částech přecházející v rákosiny eutrofních stojatých vod a vegetaci vysokých ostřic.

Území je hodnotné zvláště pro zachovalé a druhově bohaté střídavě vlhké bezkolencové louky s výskytem řady chráněných druhů. U nejstarších lužních porostů (údolní jasanovo-olšové luhy) je zachovaná přirozená věková struktura pralesovitého charakteru. V porostech hercynských dubohabřin s pestrým jarním aspektem se vyskytují i velmi staří jedinci (200-300 let) dubu letního. Přítomna je charakteristická avifauna lužního lesa a díky výskytu mnoha druhů vázaných na přítomnost lužního lesa a mokřadních luk je toto území cenné i z entomologického hlediska. Dříve byla tato lokalita jedním z nejbohatších malakologických nalezišť, dnes však druhová diverzita poklesla. Populace kuněk ohnivých je rozptýlená po celém území, kuňky se vyskytují v periodických loužích na osluněných místech v doubravě, v příbřežním pásu rybníka a v kanále u rybníka.

Přehled předmětů ochrany:

K předmětům ochrany EVL Dubno - Česká Skalice patří 3 typy přírodních stanovišť a jeden živočišný druh:

- 6410 - Bezkolencové louky na vápnitých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (*Molinion caeruleae*)
Rozloha v EVL: 2,96 ha
- 9170 - Dubohabřiny asociace *Galio-Carpinetum*
Rozloha v EVL: 13.89 ha
- 91E0 Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
Rozloha v EVL: 34.01 ha
- 1188 - kuňka ohnivá (*Bombina bombina*)

4. Hodnocení vlivů na lokality soustavy Natura 2000

4.1. Hodnocení úplnosti podkladů pro posouzení

Podklady poskytnuté zadavatelem, odůvodnění a výrok návrhu ÚP Provodov-Šonov byly shledány jako dostatečné (úměrně měřítku koncepce) pro provedení hodnocení návrhových ploch.

V červnu roku 2014 bylo provedeno terénní šetření na nově navržených plochách a orientační průzkum výskytu předmětů ochrany na území EVL Dubno - Česká Skalice. Po prostudování podkladů a na základě znalostí z terénních šetření byla konstatována míra významnosti vlivu.

4.2. Hodnocení vlivů jednotlivých návrhových ploch

V první fázi hodnocení bylo provedeno posouzení všech návrhových ploch uvedených v návrhu ÚP. V této fázi bylo na základě znalostí o charakteru a poloze jednotlivých záměrů a jejich vztahu k potenciálně dotčené EVL Dubno - Česká Skalice rozhodnuto, zda daný záměr může mít vliv na předmět ochrany této EVL. Výběr přitom nebyl založen pouze na prostorových vztazích (územním střetu) mezi záměry 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. Hodnocení proběhlo v souladu s metodickým pokynem MŽP (Chvojková et al. 2009), při hodnocení byly zohledněny všechny ekologické nároky předmětů ochrany EVL Dubno - Česká Skalice.

Výsledky tohoto prvotního screeningu jsou uvedeny v tabulce 2, kde je přehled navrhovaných ploch a u všech je uvedeno, zda byl jejich vliv na potenciálně dotčené lokality soustavy Natura 2000 vyloučen, či nikoliv.

Použitá klasifikace je dvoustupňová:

- **Vliv vyloučen:** Změna využití plochy nebude mít na soustavu Natura 2000 vliv. Jedná se o změny, u nichž je možné na základě informací o jejich charakteru 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 změny využití ploch se stávají předmětem dalšího podrobnějšího posuzování, které má za úkol určit významnost vlivu.

Tabulka 2: Přehled návrhových ploch s uvedením, zda byl jejich vliv na EVL Dubno - Česká Skalice vyloučen či nikoliv.

Kód plochy	Způsob využití plochy	Vliv
Z6K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	vyloučen
Z8P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen

Z5P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z6P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z4P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z10K	dopravní infrastruktura – silniční	vyloučen
Z7ŠE	dopravní infrastruktura – silniční	vyloučen
Z4ŠE	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z3ŠE	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z3P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z3ŠO	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z1ŠO	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z2ŠE	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z1ŠE	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z1P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z2P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z5ŠO	občanské vybavení – veřejná infrastruktura	vyloučen
Z7P*	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z1K	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z4K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	vyloučen
Z5K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	vyloučen
Z7K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	vyloučen
Z6ŠE	plochy staveb pro hromadnou rekreaci	vyloučen
Z5ŠE	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
K1P*	plochy vodní a vodohospodářské	vyloučen
Z3K	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z2K	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z8K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	vyloučen
Z9K	občanské vybavení – komerční zařízení malá a střední	vyloučen
Z11K	plochy veřejných prostranství – veřejná zeleň	vyloučen
Z10P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z6ŠO	občanské vybavení – tělovýchovná a sportovní zařízení	vyloučen
Z2ŠO	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z11P	dopravní infrastruktura – silniční	vyloučen
Z4ŠO	dopravní infrastruktura – silniční	vyloučen
Z13P	dopravní infrastruktura – silniční	vyloučen
Z12P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen
Z9P	smíšené obytné – venkovské	vyloučen

Bylo zjištěno, že žádná z návrhových plochy hodnoceného ÚP Provodov-Šonov není v územním střetu s lokalitami soustavy Natura 2000 a navržený způsob využití ploch nebude mít na předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000 ani dálkový vliv. Možnost ovlivnění předmětů ochrany EVL Dubno - Česká Skalice byla vyloučena.

4.3. Klasifikace zjištěných vlivů

V rámci stupnice MŽP (Anonymus 2007) – viz kapitola Metodika, byl vliv všech návrhových ploch vyhodnocen jako **nulový (0)**. Důvodem pro tuto klasifikaci je skutečnost, že žádná z navržených změn funkčního využití definovaných ploch se nedotkne ekologických nároků druhů a přírodních stanovišť, která jsou předmětem ochrany EVL Dubno – Česká Skalice

4.4. Vyhodnocení kumulativních vlivů

Kumulativním vlivem se rozumí ovlivnění jedné lokality větším počtem záměrů, jejichž společné působení může přesáhnout hranici významně negativního vlivu. Dle informačního serveru EIA/SEA nejsou v zájmovém území a jeho okolí evidovány žádné záměry, které by mohly kumulativně ovlivnit předmět ochrany EVL Dubno - Česká Skalice.

Vzhledem k tomu, že při hodnocení návrhu ÚP Provodov-Šonov byl shledán nulový vliv, je možné riziko kumulativního ovlivnění vyloučit.

5. Závěr

Cílem tohoto hodnocení bylo posoudit vliv návrhu ÚP Provodov-Šonov na předměty ochrany a celistvost území soustavy Natura 2000. Jako potenciálně dotčená byla shledána EVL Dubno - Česká Skalice, která se nachází v ve správním území obce Provodov-Šonov.

Na základě vyhodnocení bylo konstatováno, že **hodnocený návrh ÚP Provodov-Šonov nemá významný negativní vliv na celistvost a předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000.**

Komentář:

Důvodem pro vyloučení významně negativního vlivu je skutečnost, že žádná navržená změna funkčního využití definovaných ploch není v konfliktu s ekologickými nároky předmětů ochrany EVL Dubno – Česká Skalice

6. Použitá literatura

Anonymus (2001): Péče o lokality soustavy Natura 2000: Ustanovení článku 6 směrnice o stanovištích 92/43/EHS, edice Planeta, IX/ 4.

Anonymus (2007): Metodika hodnocení významnosti vlivů při posuzování podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Edice Planeta, XVII/11.

Evropská Komise (2004) Hodnocení plánů a projektů, významně ovlivňujících lokality soustavy Natura 2000. Planeta XII, 1/2004 : 1 – 48.

Chvojková E. et al. (2009): Příručka hodnocení významnosti vlivů na předměty ochrany. MŽP. Praha.

Chytrý M. a kol. (2001): Katalog biotopů ČR. – AOPK ČR, Praha.

Krajský úřad Královéhradeckého kraje 2014: Zpráva o uplatňování Zásad územního rozvoje Královéhradeckého kraje (listopad 2011 - červen 2014), dle ustanovení § 42 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. 103 pp.

Losík J. (2010): Vyhodnocení vlivů zásad územního rozvoje na území Natura 2000 dle § 45h a § 45i zákona č. 114/1992 Sb. 58 pp. (dostupné na: <http://www.kr-kralovehradecky.cz/cz/rozvoj-kraje/uzemni-planovani/zasady-uzemniho-rozvoje-kralovehradeckeho-kraje-46187/>)

Nařízení vlády č.132/2005 Sb. (národní seznam)

Roth P. (ed.) (2003) Legislativa Evropských společenství v oblasti územní a druhové ochrany přírody. MŽP Praha.

SURPMO, a.s. (2014): Návrh Územního plánu Provodov-Šonov včetně grafických podkladů.

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/>

<http://www.selmy.cz>