

ÚZEMNÍ ENERGETICKÁ KONCEPCE HL. M. PRAHY

AKTUALIZACE 2014

OZNÁMENÍ KONCEPCE

*podle § 10c zákona č.100/2001 Sb., o posuzování vlivů
na životní prostředí, v platném znění, v rozsahu podle
přílohy č. 7*

PŘÍLOHA Č. 1: Stanoviska orgánů ochrany přírody
podle §45i zákona č. 114/1992 Sb.

Březen 2015

Předkladatel: Hlavní město Praha



REGIONÁLNÍ PRACOVNÍSTE
STŘEDNÍ ČECHY

ODDĚLENÍ
SPRÁVA CHKO ČESKÝ KRAS
267 18 Karlštejn I/85
tel.: +420 311 681 713
fax: +420 311 681 023
e-mail: ceskras@nature.cz
www.nature.cz

dle rozdělovníku

NAŠE ČÍSLO JEDNACÍ: 00290/CK/15
SPISOVÁ ZNAČKA: S/00185/CK/15

VYŘIZUJE: Šimunek

DATUM: 24.02.2015

Věc : Stanovisko podle ust. § 45i zákona č. 114/1992 Sb., Územní energetická koncepce hl. m. Prahy (2013 – 2033)

Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky (dále jen „Agentura“) jako orgán státní správy ochrany přírody a krajiny příslušný podle ust. § 78 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění (dále jen „zákon“), na žádost hlavního města Prahy - Magistrátu hlavního města Prahy, Odboru městské zeleně a odpadového hospodářství, Oddělení udržitelné energetiky, Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1, korespondenční adresa Pracoviště Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1, vydává následující

stanovisko (§ 45i zákona)

ke koncepci nazvané „Územní energetická koncepce hl. m. Prahy (2013 – 2033)“ podle verze z prosince 2013, vypracované právníkem osobou SEVEN Energy s.r.o., IČ: 27876829, sídlo Americká 579/17, 120 00 Praha 2 – Vinohrady, za přispění dalších tří spolupracujících subjektů (dále jen „koncepce“). Předkladatelem koncepce je hlavní město Praha, IČ: 00064581, sídlo Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1.

Agentura dle ust. § 45i odst. 1 zákona

vylučuje

významný vliv koncepce na příznivý stav předmětů ochrany nebo na celistvost evropsky významných lokalit (dále jen „EVL“) a ptačích oblastí, a to samostatně i ve spojení s jinými koncepcemi.

Tímto stanoviskem Agentura nevylučuje možnost významných vlivů konkrétních záměrů, které budou na základě koncepce navrženy a realizovány, na jednotlivé EVL nebo ptačí oblasti v rámci své působnosti; tyto záměry musí být přezkoumány podle ust. § 45i zákona samostatně.

Odůvodnění :

Agentura obdržela dne 2.2.2015 pod č.j. 00185/CK/15 žádost Magistrátu hl. m. Prahy značky SZn. S-MHMP/137077/MZO/2015 ze dne 29.1.2015 o vydání stanoviska ke koncepci. K žádosti je přiloženo úplné elektronické zpracování koncepce.

Ve své analytické části koncepce aktualizuje dosavadní strategické podklady z let 2001 a 2007-2010, zachycuje významné změny, na základě analýzy dosavadního stavu, současných i předpokládaných trendů pro pět sektorů (výrobní, nevýrobní – služby, domácnosti, automobilová doprava a veřejná doprava) ve třech variantách (Konzervativní, Proaktiv, Proaktiv plus) prognózuje vývoj na dvě následující desetiletí.

Na základě jejich zevrubné analýzy obsáhlých podkladů koncepce popisuje v návrhové části opatření a postupy hospodárného nakládání s energií k docílení ekonomicky dosažitelných úspor při současném snížení zátěže životního prostředí emisemi kontaminantů, zejména do ovzduší (hlavní ukazatele TZL, VOC, CO, CO₂, NO_x a SO₂).

V koncepci je řešena problematika druhů energie (tuhá, kapalná, plynná paliva, elektrická energie, obnovitelné zdroje, energetické využití odpadů) a lokalizace energetických rozvodů či zařízení na území hl. m. Prahy i mimo Prahu (např. elektrárna Mělník jako jeden z hlavních producentů dálkově dodávaného tepla). Zvláštní pozornost je věnována řešení dopravy s důrazem na automobilovou a hromadnou.

Koncepce je rozpracována do 4 prioritních oblastí a 16 opatření :

Prioritní oblast 1 :	Podpora hospodaření s energií v objektech v majetku hl. m. Prahy
Opatření 1.1:	Využití ekonomického potenciálu úspor u všech objektů v majetku hl. m. Prahy
Opatření 1.2:	Výstavba nových případně přestavba vybraných stávajících objektů v majetku hl. m. Prahy na budovy s téměř nulovou spotřebou energie resp. inteligentní stavby
Opatření 1.3:	Pokročilý energetický management v objektech hl. m. Prahy
Opatření 1.4 :	Uplatňování „zeleného nakupování“ u vybraných výrobců pro potřeby organizací hl. m. Prahy
Prioritní oblast 2 :	Podpora (ekonomicky) efektivního využití energie na území hl. m. Prahy
Opatření 2.1:	Podpora přednostního krytí potřeb tepla za pomoci vysoko účinných zdrojů
Opatření 2.2:	Zvyšování efektivity distribuce síťových forem energie (elektřiny tepla, plynu)
Opatření 2.3:	Podpora nadstandardně efektivní nové výstavby a rekonstrukcí (jiných investorů než města)
Opatření 2.4:	Zvyšování efektivity veřejné dopravy a její ekologizace
Opatření 2.5:	Zvyšování efektivity automobilové dopravy a její ekologizace
Opatření 2.6:	Podpora bezmotorové dopravy
Prioritní oblast 3 :	Podpora a využití obnovitelných, druhotných a perspektivních zdrojů energie
Opatření 3.1:	Zvyšování energetického využití odpadů (rozšíření ZEVO Malešice)
Opatření 3.2:	Zefektivnění kalové koncovky ÚČOV Praha
Opatření 3.3:	Podpora zavádění alternativních bezemisních zdrojů elektřiny a tepla
Prioritní oblast 4 :	Zvyšování bezpečnosti a spolehlivosti dodávek energie
Opatření 4.1:	Opatření pro případ dlouhodobého přerušení zásobování el. energií
Opatření 4.2:	Opatření pro případ dlouhodobého přerušení zásobování teplem z EMĚ I a udržení soustav CZT v provozu při vynuceném ostrovním režimu zásobování el. energií
Opatření 4.3:	Opatření pro provoz plynárenské infrastruktury v případě vynuceného ostrovního režimu zásobování el. energií

Koncepce je zpracována především na obecné úrovni s upřesněním některých konkrétních větších aktivit (využití tepla z Elektrárny Mělník, energetické spalování odpadů ve spalovně Malešice a v cementárně Radotín a další).

Na území hlavního města Prahy se nacházejí nebo do něj svou částí zasahují následující EVL spravované Agenturou :

- EVL CZ0114001 Radotínské údolí (celkem 109,4444 ha, z toho větší část na území hl. m. Prahy). Předměty ochrany jsou zde evropsky významný druh cévnaté rostliny kódu 1689 včelník rakouský (*Dracocephalum austriacum*), který je v ČR chráněn též dle ust. § 48 a 49 zákona s odkazem na přílohu II. vyhlášky č. 395/1992 Sb. jako kriticky ohrožený, a prioritní evropsky významný druh motýla kódu 1078 přástevník kostivalový (*Callimorpha quadripunctaria*).
- EVL CZ0113005 Lochkovský profil (34,3074 ha). Předmětem ochrany je zde přástevník kostivalový (viz předchozí bod).
- EVL CZ0113774 Praha - Letňany (75,1670 ha, Agentura spravuje část EVL na území Národní přírodní památky Letiště Letňany, na jejím zbytku je příslušným orgánem ochrany přírody Magistrát hl. m. Prahy). Předmětem ochrany je zde evropsky významný druh savce kódu 1335 sysel obecný (*Spermophilus citellus*), jenž je v ČR chráněn též dle ust. § 48 a 50 zákona s odkazem na přílohu III. vyhlášky č. 395/1992 Sb. jako kriticky ohrožený.

V nejbližším okolí hlavního města Prahy se nacházejí tyto Agenturou spravované EVL :

- CZ0210409 Kulivá hora (37,7404 ha). Předměty ochrany jsou zde evropská stanoviště kódu 8160 – prioritní „Vápnité sutě pahorkatin a horského stupně“, kódu 9180 – prioritní „Lesy svazu *Tilio-Acerion* na svazích, sutích a v roklich“, kódu 91H0 – prioritní „Panonské šípákové doubravy“, kódu 6190 „Panonské skalní trávníky (*Stipo-Festucetalia pallentis*)“ a kódu 9170 „Dubohabřiny asociace *Galio-Carpinetum*“.
- CZ0210729 Větrušické rokle (36,8495 ha, Agentura spravuje část této EVL, která se kryje se stejnojmennou národní přírodní rezervací, k vydání stanoviska dle ust. § 45i ke zbytku EVL je příslušný Krajský úřad Středočeského kraje). Předměty ochrany jsou zde evropská stanoviště kódu 6190 – prioritní „Vápnité nebo bazické skalní trávníky (*Alyso-Sedion albi*)“, kódu 4030 „Evropská suchá vřesoviště“, kódu 6190 „Panonské skalní trávníky (*Stipo-Festucetalia pallentis*)“, kódu 6210 „Polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnitých podložích (*Festuco-Brometalia*)“, kódu 8220 „Chasmoxytická vegetace silikátových skalnatých svahů“ a kódu 8230 „Pionýrská vegetace silikátových skal (*Sedo-Scleranthion*, *Sedo albi-Veronicion dillenii*)“.
- CZ0214002 Karlické údolí (524.9438 ha). Předměty ochrany jsou zde evropská stanoviště kódu 40A0 – prioritní „Kontinentální opadavé křoviny“, kódu 6210 – prioritní „Polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnitých podložích (*Festuco-Brometalia*)“, význačná naleziště vstavačovitých“, kódu 7220 – prioritní „Petrifikující prameny s tvorbou pěnovec (*Cratoneurion*)“, kódu 8160 – prioritní „Vápnité sutě pahorkatin a horského stupně“, kódu 9180 – prioritní „Lesy svazu *Tilio-Acerion* na svazích, sutích a v roklich“, kódu 91H0 – prioritní „Panonské šípákové doubravy“, kódu 91I0 „Eurosibiřské stepní doubravy“, kódu 6210 „Polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnitých podložích (*Festuco-Brometalia*)“, kódu 6510 „Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (*Arrhenatherion*, *Brachypodio-Centaureion nemoralis*)“, kódu 8210 „Chasmoxytická vegetace vápnitých skalnatých svahů“, kódu 8230 „Pionýrská vegetace silikátových skal (*Sedo-Scleranthion*, *Sedo albi-Veronicion dillenii*)“, kódu 8310 „Jeskyně nepřístupné veřejnosti“, kódu 9130 „Bučiny asociace *Asperulo-Fagetum*“, kódu 9150 „Středoevropské vápencové bučiny (*Cephalanthero-Fagion*)“ a kódu 9170 „Dubohabřiny asociace *Galio-Carpinetum*“. Dalšími předměty ochrany jsou zde evropsky významné druhy cévnatých rostlin kódu 1689 včelník rakouský (*Dracocephalum austriacum*) a kódu 4068 zvonovec liliovitý (*Adenophora liliifolia*). Oba uvedené druhy jsou v ČR chráněny též dle ust. § 48 a 49 zákona s odkazem na přílohu II. vyhlášky č. 395/1992 Sb. jako kriticky ohrožené.

Z obsahu všech čtyř prioritních oblastí a 16 opatření je patrné, že všechny předměty podpory budou zaměřeny na zvyšování efektivity využívání energie a její úspory, obojí ve spojení se snížením emisní zátěže životního prostředí. Z hlediska předmětů ochrany ve výše uvedených EVL lze proto očekávat, že vliv koncepce bude neutrální, popřípadě i mírně příznivý.

Pro úplnost Agentura uvádí, že vliv záměru na energetické využívání odpadů jako přídatného paliva do rotačních pecí v cementárně Radotín na příznivý stav předmětů ochrany EVL byl dle ust. § 45i zákona vyloučen stanoviskem Správy CHKO Český kras pod č.j. 00486/CK/E/06 ze dne 19.6.2006. Rizika spojená s uvedeným záměrem byla následně posouzena v procesu EIA, který byl ukončen vydáním souhlasného stanoviska MŽP z 8.8.2008. Negativní vliv uvedené činnosti na předměty ochrany v nejbližší EVL Radotínské údolí nebyl za dobu provozování zařízení zjištěn.

Další EVL spravované Agenturou v prostoru středních Čech : CZ0320053 Kohoutov, CZ0214011 Týřov – Oupořský potok, CZ0213822 V Hlinišťatech, CZ0210023 Pustá seč, CZ0210708 Stříbrný luh, CZ0213065 Na Babě, CZ0214015 Vůznice, CZ0213790 Jabůrek, CZ0214008 Lánská obora, CZ0214045 Prameny Kličavy, CZ0214037 Kotýz, CZ0214003 Zlatý kůň, CZ0210421 Mramor, CZ0213626 Suchomasty – zámeček, CZ0204017 Karlštejn – Koda, CZ0213624 Štolý Velké Ameriky, CZ0214009 Libické luhy (část), CZ0210027 Voděradské bučiny (část), CZ0210028 Posázavské bučiny. Tyto EVL leží již ve větších vzdálenostech od okraje Prahy a nemá být do nich v rámci koncepce zasahováno; jakýkoliv vliv koncepce na předměty ochrany a celistvost těchto EVL je zde proto vysoce nepravděpodobný.

Ptačí oblasti (dále jen „PO“) nejsou na území hlavního města Prahy ani v jeho bezprostředním okolí vymezeny. V rámci Středočeského kraje jsou ve správě Agentury ptačí oblast CZ0211001 Křivoklátsko a část ptačí oblasti CZ0211011 Žehuňský rybník – Obora Kněžičky. Vzhledem ke skutečnosti, že v rámci koncepce není na území obou zmíněných PO uvažováno budování nebo rekonstrukce energetické infrastruktury (zejména elektrovedů, rozvodů a transformačních stanic) a s přihlédnutím k jejich vzdálenosti od Prahy lze vliv koncepce na tyto PO vyloučit.

V případech PO CZ0211010 Rožďalovické rybníky a části PO CZ0211011 Žehuňský rybník – Obora Kněžičky je příslušným orgánem ochrany přírody Krajský úřad Středočeského kraje.

Mimo území PO bude ochrana volně žijících ptáků proti rizikům spojeným s budováním elektrovedů a dalších elektrických zařízení v rámci záměrů navržených a realizovaných na základě koncepce předmětem posuzování vlivů koncepce na životní prostředí (SEA). Agentura bude požadovat technická řešení těchto zařízení v parametrech minimalizujících ohrožení ptáků.

Závěr :

Významný vliv koncepce tak, jak byla vypracována v prosinci 2013 a následně Agentuře předložena, na příznivý stav předmětů ochrany ve všech evropsky významných lokalitách a v ptačích oblastech, které jsou v působnosti Agentury, nebo na jejich celistvost lze vyloučit.

Upozornění :

Toto stanovisko se nevztahuje na následující EVL nacházející se na území hl. m. Prahy : CZ0110040 Chuchelské háje, CZ0110049 Havránka a Salabka, CZ0110050 Prokopské údolí, CZ0110042 Blatov a Xaverovský háj, CZ0110054 Kaňon Vltavy u Sedlce, CZ0113001 Obora Hvězda, CZ0113002 Miličovský les a CZ0113773 Praha – Petřín a na část EVL CZ0113774 Praha - Letňany nacházející se mimo území NPP Letiště Letňany. Věcně a místně příslušným orgánem ochrany přírody je zde Magistrát hlavního města Prahy.

Toto stanovisko se nevztahuje na EVL a na jejich části, které jsou ve správě Krajského úřadu Středočeského kraje. Nejbližší k Praze se nalézají EVL CZ0213802 V hladomoří, CZ0210153 Zvolská homole, CZ0213779 Břežanské údolí, CZ0213043 Třeštibok a CZ0213068 Dolní Sázava.

(podepsáno elektronicky)

Ing. Michal Slezák

VEDOUcí SPRÁVY
CHRÁNĚNÉ KRAJINNÉ OBLASTI

Rozdělovník :

1. Hlavní město Praha – Magistrát hlavního města Prahy, Odbor městské zeleně a odpadového hospodářství, Oddělení udržitelné energetiky, Pracoviště Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1, ID DS : 48ia97h
2. Integra Consulting s.r.o., Pobřežní 16, 186 00 Praha 8, ID DS : mvyc73 (zasláno na vědomí na žádost Magistrátu hl. m. Prahy)



HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

PID

Hlavní město Praha MHMP
Odbor městské zeleně a odpad.
Hospodářství
Ing. Ivana Jirásková
ředitelka odboru
Jungmannova 35/29
110 00 Praha 1

Váš dopis zn.	SZn.	Vyřizuje/telefon/e-mail	Datum
S-MHMP/ 137077/MZO/2015	S-MHMP- 0153925/2015/1/OZP/VI	Ing. Radka Václavá/236004243/ radka.vaclova@praha.eu	16.2.2015

Ing. Janáková


Věc: Územní energetická koncepce hl.m. Prahy - stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. k ovlivnění evropsky významných lokalit a ptačích oblastí

Odbor životního prostředí Magistrátu hl. m. Prahy (dále jen OZP MHMP), jako orgán ochrany přírody příslušný podle ustanovení § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon), po posouzení koncepce „Územní energetická koncepce hl.m. Prahy“ doručené dne 2.2.2015 vydává v souladu s ust. § 45i odst. 1 zákona toto stanovisko:

Uvedený záměr nemůže mít významný vliv na evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

Odůvodnění: Jedná se o obecně formulovaný záměr, vztažený na území hl. m. Prahy. Cíle a závěry koncepce jsou stanoveny obecně, bez uvedené lokalizace a dopadu. V rámci předloženého dokumentu a jeho obecně stanovených cílů lze konstatovat, že koncepce nebude mít vliv na evropsky významné lokality. Na území hlavního města se žádné ptačí oblasti nenacházejí.

Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.


Ing. Jana **Cibulková**
vedoucí oddělení posuzování
vlivů na životní prostředí

Magistrát hl. m. Prahy
odbor životního prostředí
Mariánské nám. 2
110 01 Praha 1 /11/

✓ Na vědomí: Integra Consulting s.r.o., Pobřežní 1, 186 00 Praha 8

Sídlo: Mariánské nám. 2, 110 01 Praha 1
Pracoviště: Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1
Informační linka MHMP: 12 444, fax: 236 007 074
e-mail: ozp@praha.eu; IDDS: 48ia97h

Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Praha:	4.3.2015	Magistrát hlavního města Prahy
Číslo jednací:	014830/2015/KÚSK	Odbor městské zeleně a
Spisová značka:	SZ-014830/2015/KÚSK/2	odpadového hospodářství
Vyřizuje:	Ing. Kateřina Puršová I. 654	Jungmanova 35/29
Značka:	OŽP/Pu	110 00 Praha 1

Věc: Stanovisko orgánu ochrany přírody k hodnocení důsledků koncepcí a záměrů na evropsky významné lokality a ptačí oblasti

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 2.2.2015 Vaši žádost o stanovisko podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákona č. 114/1992 Sb.), k záměru „Územní energetická koncepce hl. m. Prahy“.

Žádost obsahuje aktualizovanou Územní energetickou koncepci hl. m. Prahy, včetně jejích příloh. Strategie rozvoje ve způsobu nakládání energií na území města byla rozpracována do čtyř rozvojových priorit a to: „Podpora hospodaření s energií v objektech v majetku hl. m. Prahy“, „Podpora (ekonomicky) efektivního využití energie na území hl. m. Prahy“, „Podpora využití obnovitelných, druhotných a perspektivních zdrojů energie“ a „Zvyšování bezpečnosti a spolehlivosti dodávek energie“.

Jako orgán ochrany přírody příslušný podle ust. § 77a odst. 3, písm. w) zákona č. 114/1992 Sb. sdělujeme, že v souladu s ust. § 45i zákona č. 114/1992 Sb., lze vyloučit významný vliv předložené koncepce, samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí stanovených příslušnými vládními nařízeními. Tato koncepce je navržena v obecné rovině a sama o sobě nemůže mít významný vliv na Naturu 2000. V případě konkrétních záměrů, které by mohly mít vliv na evropsky významné lokality, je nutné požádat o stanovisko dle § 45i dle odst. 1) zákona č. 114/1992 Sb. samostatně.

Ing. Josef Keřka, Ph.D.
vedoucí odboru životního prostředí
a zemědělství

v.z. Ing. Zdeňka Šimová
vedoucí oddělení ochrany přírody a
krajiny