



KRAJSKÝ ÚŘAD
Pardubického kraje
odbor životního prostředí a zemědělství

Naše značka: 42979/2017/OŽPZ/Pe
Vyřizuje: M. Pešata
Telefon: 466 026 480
Email: michal.pesata@pardubickykraj.cz

Elektrárny Opatovice a. s.
Opatovice nad Labem
532 13 Pardubice (DS)

V Pardubicích dne 20. 6. 2017

Záměr: „Změna parametrů integrovaného povolení v ukazateli teplota“ – stanovisko

Krajskému úřadu Pardubického kraje (dále též Krajský úřad) byla doručena žádost o vydání stanoviska dle ustanovení § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), k záměru „**Změna parametrů integrovaného povolení v ukazateli teplota**“.

V předmětné věci vydává Krajský úřad Pardubického kraje jako orgán příslušný dle ustanovení § 77a odst. 4 písm. n) zákona toto stanovisko:

Předložený záměr nemůže mít významný vliv na vymezené ptačí oblasti (platí pouze pro lokality, v nichž je Krajský úřad věcně a místně příslušným orgánem ochrany přírody; dále též předmětné ptačí oblasti), **nelze však vyloučit významný vliv na evropsky významnou lokalitu Orlice a Labe (kód: CZ0524049).**

Z důvodu nevyloučení významného vlivu je nutné záměr posoudit dle ustanovení § 45i odst. 2 zákona autorizovanou osobou (§ 45i odst. 3 zákona) v rámci zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí, v platném znění.

Odůvodnění:

Předmětem záměru je snižování množství odebírané labské vody pro průtočné chlazení. Současně s tímto dojde k zvýšení teploty odpadních vod z průtočného chlazení až na maximální možnou teplotu cca 40 °C. Investor předpokládá, že nedojde ke zvýšení teploty v řece Labe v profilu Němčice.

Nejbližší (cca 0 - 0,6 km) předmětná evropsky významná lokalita je lokalita Orlice a Labe. Předmětem ochrany v této lokalitě jsou tyto druhy živočichů: vydra říční (*Lutra lutra*), bolen dravý (*Aspius aspius*), klínatka rohatá (*Ophiogomphus cecilia*). Dále jsou zde předmětem ochrany tato stanoviště: otevřené trávníky kontinentálních dun s paličkovcem (*Corynephorus*) a psinečkem (*Agrostis*); přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu *Magnopotamion* nebo *Hydrocharition*; nížinné až horské vodní toky s vegetací svazů *Ranunculion fluitantis* a *Callitriche-Batrachion*; bezkolencové louky na vápnitých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (*Molinion caeruleae*); vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně; extenzivní sečené louky nížin až podhůří (*Arrhenatherion*, *Brachypodio-Centaureion nemoralis*); smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*); smíšené lužní lesy s dubem letním (*Quercus robur*), jilmem vazem (*Ulmus laevis*), j. habrolistým (*U. minor*), jasanem ztepilým (*Fraxinus excelsior*) nebo j. úzkolistým (*F. angustifolia*) podél velkých řek atlantské a středoevropské provincie (*Ulmenion minoris*). Nejbližší (cca 10,2 km) předmětná ptačí oblast je Komárov (předmětem ochrany je zde zimující populace motáka pilicha a kalouse pustovky a jejich biotop). Další vzdálenější evropsky významné lokality a ptačí oblasti mají obdobné nároky na ochranu před nežádoucími vlivy; jejich ohrožení spočívá zejména v přímém rušení předmětů ochrany; poškozování jejich biotopů – míst pro rozmnožování, zimování či hibernaci; ničení či poškozování přírodních stanovišť, migračních koridorů apod. Pro vydání tohoto stanoviska tedy považuje Krajský úřad hodnocení vztahu negativních vlivů záměru k nejbližším lokalitám (a jejich předmětům ochrany) za dostatečné.

Vzhledem k charakteru záměru a k uvedené vzdálenosti od nejbližší ptačí oblasti nepředpokládá Krajský úřad významný negativní vliv záměru na předmětné ptačí oblasti.

Vliv na předměty ochrany evropsky významné lokality Orlice a Labe

Vzhledem k charakteru záměru a jeho umístění nepředpokládá Krajský úřad významný negativní vliv záměru na přírodní stanoviště, která jsou předmětem záměru (stanoviště se v dotčeném úseku buď nevyskytují anebo nejsou vysoce citlivá na vyšší teplotu vody). Krajský úřad však předpokládá, že uvedený záměr může způsobit navýšení teploty vody v toku řeky a to minimálně v úseku mezi vyústěním kanálu (odpadních vod z elektrárny Opatovice) do řeky Labe a měřicí stanicí, která je umístěna u mostu přes Labe v Némčicích. Jedná se o cca 2,7 km dlouhý úsek řeky přirozeného charakteru, kde se vyskytují některé z předmětů ochrany EVL Orlice a Labe (vydra říční, bolen dravý, klínatka rohatá). Vlivem vyšší teploty vody může dle názoru krajského úřadu docházet (v extrémním případě) k zásadním změnám ve vodním prostředí (např. změny v nasycení vody kyslíkem, v množství vodních živočichů - různá tolerance vodních živočichů k vysokým či nízkým teplotám apod.), a tím i k zásadní proměně stávajícího biotou předmětů ochrany.

Vzhledem k výše uvedenému je zřejmé, že byla naplněna dikce § 45i zákona – záměr může mít významný vliv na předměty ochrany v uvedené evropsky významné lokalitě, a je tedy nutné jej dále posuzovat.

Dle názoru Krajského úřadu je v další fázi nutné posoudit zejména možný negativní vliv vypouštění odpadů (teplé vody) do toku na výše zmíněné druhy a jejich biotop, a to minimálně v úseku od vyústění kanálu až k mostu v Némčicích.

Krajský úřad dále upozorňuje na to, že v dané oblasti je připravován záměr „Výroba recyklovaného hygienického papíru Opatovice nad Labem“, jehož realizací může dojít k dalším změnám parametrů vypouštěné odpadní vody. Krajský úřad předpokládá, že realizací obou záměrů by mohlo dojít ke kumulaci nežádoucích vlivů na evropsky významnou lokalitu Orlice a Labe.

Toto stanovisko je platné výhradně pro rozsah záměru (dle předložené žádosti), který byl předmětem tohoto stanoviska; **jakékoliv doplnění je v takovém případě nutné vnímat jako změnu záměru a je nutné je opětovně ke stanovisku dle § 45i odst. 1 zákona předložit příslušným orgánům ochrany přírody.**

Krajský úřad Pardubického kraje posoudil záměr, jeho umístění a rozsah a dospěl k závěru, že výše uvedený záměr nemůže mít významný vliv na vymezené ptačí oblasti ani evropsky významné lokality v jeho působnosti, jak ve svém stanovisku uvádí.

Toto stanovisko nenahrazuje stanoviska, vyjádření či rozhodnutí, vydávaná podle ustanovení jiných paragrafů zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, nebo jiných zákonů.

otisk úředního razítka

Ing. Josef Hejduk
vedoucí odboru