



Krajský úřad Královéhradeckého kraje

- **ENVICONS s.r.o., IČ 275 60 015, Hradecká 569, 533 52 Pardubice**

Váš dopis ze dne | Vaše značka (č. j.)
22.02.2016

Naše značka (č. j.)
KUKHK-7811/ZP/2016-NA

Hradec Králové
25. 02. 2016

Odbor | oddělení
životního prostředí a zemědělství
ochrany přírody a krajiny

Vyřizuje | linka | e-mail
Ing. Aleš Novák / 418
anovak@kr-kralovehradecky.cz

Počet listů: 1
Počet příloh: 0 / listů: 0
Počet svazků: 0
Sp. znak, sk. režim: 246.6, A/5

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako věcně a místně věcně příslušný orgán ochrany přírody podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a dále dle ust. § 75 odst. 1 písm. d), ust. § 77a odst. 4 písm. d) a § 77a odst. 4 písm. j) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“) v souladu s ust. § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále jen „správní řád“), vydává ve smyslu ust. § 37 odst. 2 a § 44 odst. 3 zákona a Nařízení Královéhradeckého kraje č. 11/2012 ze dne 24. 09. 2012 o zřízení přírodní památky Bystřice

závazné stanovisko,

kterým **vydává** spol. ENVICONS s.r.o., IČ 275 60 015, Hradecká 569, 533 52 Pardubice (dále také „žadatel“)

- I. předchozí souhlas dle ust. § 37 odst. 2 zákona k činnostem v ochranném pásmu přírodní památky Bystřice, tj. konkrétně předchozí souhlas k *provádění stavební činnosti a terénním a vodohospodářským úpravám* v ochranném pásmu této přírodní památky;
- II. předchozí souhlas dle ust. § 44 odst. 3 zákona k činnostem uvedeným v bližších ochranných podmínkách zvláště chráněného území, přírodní památky Bystřice dle čl. 2 písm. b) a písm. e) Nařízení Královéhradeckého kraje č. 11/2012 ze dne 24. 09. 2012 o zřízení přírodní památky Bystřice, tj. konkrétně předchozí souhlas k *umístování a povolování staveb a k provádění zásahů do koryta vodního toku a jeho břehů*;

v souvislosti s realizací záměru „Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu – rybí přechod“ na pozemcích p. č. 266/21 a 266/22 v katastrálním území Kunčice u Nechanic v rozsahu projektové dokumentace ve stupni DUR, kterou zpracovala společnost ENVICONS s.r.o., Hradecká 569, 533 52 Pardubice v únoru roku 2016 pod číslem zakázky 02/2016 (dále též „projektová dokumentace“).

Toto závazné stanovisko, kterým krajský úřad vydává souhlas dle zákona, nenahrazuje vyjádření ani povolení vydávaná podle zvláštních právních předpisů.

Odůvodnění

Krajský úřad jako orgán ochrany přírody věcně a místně příslušný podle ust. § 75 odst. 1 písm. d), ust. § 77a odst. 4 písm. d), § 77a odst. 4 písm. j) a § 77a odst. 4 písm. l) zákona obdržel dne 22. 02. 2016 žádost žadatele o vydání předchozího souhlasu dle ust. § 37 odst. 2 zákona k činnostem v ochranném pásmu přírodní památky Bystřice, tj. konkrétně předchozího souhlasu k *provádění stavební činnosti a terénním a vodohospodářským úpravám* v ochranném pásmu této přírodní památky; předchozího souhlasu dle ust. § 44 odst. 3 zákona k činnostem uvedeným v bližších ochranných podmínkách zvláště chráněného území, přírodní památky Bystřice dle čl. 2 písm. b) a písm. e) Nařízení Královéhradeckého kraje č. 11/2012 ze dne 24. 09. 2012 o zřízení přírodní památky Bystřice, tj. konkrétně předchozího souhlasu k *umísťování a povolování staveb a k provádění zásahů do koryta vodního toku a jeho břehů*. v souvislosti s realizací záměru „Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu – rybí přechod“ na pozemcích p. č. 266/21 a 266/22 v katastrálním území Kunčice u Nechanic v rozsahu projektové dokumentace.

Účelem zřízení přírodní památky Bystřice, kterou se vymezuje stejnojmenná evropsky významná lokalita je zajištění stabilní populace velevruba tupého (*Unio crassus*) a jeho biotopu, včetně ichtyofauny na které je vázán rozmnožovací cyklus velevruba. Biotopem se rozumí koryto vodního toku a navazujících břehů po hranici přírodní památky. V rámci péče o druh je nezbytné zachování existujících hydrologických podmínek na stávajících lokalitách výskytu velevruba tupého. Žádoucí je rovněž stavba rybích přechodů respektive bypassů v místech stávajících migračních překážek, snížení znečištění zejména z bodových zdrojů, protierozní opatření v říčních nivách, případně zatravnění pásu podél toků, čímž by měl být snížen možný vliv používaných chemických prostředků na orné půdě v bezprostředním okolí toku.

V článku 2 citovaného nařízení jsou pod písm. a) – h) uvedeny činnosti, které lze na území přírodní památky uskutečnit pouze s předchozím orgánem ochrany přírody, a to mj.:

b) *umísťovat a povolovat stavby a zařízení, provádět změny staveb a terénní úpravy;*

e) *provádět zásahy do koryta vodního toku a jeho břehů.*

Přírodní památka Bystřice nemá vyhlášené ochranné pásmo. Ochranným pásmem je tedy dle ust. § 37 odst. 1 zákona území /souvislý pás/ do vzdálenosti 50 m od hranic této přírodní památky.

Funkcí nevyhlášeného ochranného pásma je v souladu s ust. § 37 odst. 1 zákona zabezpečit zvláště chráněné území před rušivými vlivy z okolí. Proto jsou také činnosti vázané na předchozí souhlas taxativně vyjmenovány v ust. § 37 odst. 2 zákona. Jedná se konkrétně o *stavební činnosti, terénní a vodohospodářské úpravy, použití chemických prostředků a změny kultury pozemků* v ochranném pásmu přírodní památky.

Další podmínky, tj. podmínky nad rámec zákona, v ochranném pásmu krajský úřad při vyhlášení přírodní památky Bystřice nestanovil.

Předmětem záměru je vybudování rybího přechodu na pozemcích p. č. 266/21 a 266/22 v katastrálním území Kunčice u Nechanic na pravém břehu vodního toku Bystřice v ř. km 17,600. Jedná se o stavbu, jež umožní rybám a jiným živočichům vázaným na vodní prostředí bezpečně překonat migrační přepážku v obou směrech. Migrační překážkou je v tomto případě stavidlový jez na Bystřici, který zajišťuje vzduť pro převod vody do Mlýnské Bystřice. Typ rybího přechodu je navrhován přírodě blízký tzv. bypass, tedy obtokový kanál s balvanitými přehrážkami, které zajistí potřebné vzduť.

Stavba rybího přechodu (dále také „RP“) je tvořena přírodním obtokovým korytem (bypass) v celkové délce 11 m a sklonu 1:27,5. Základním návrhovým parametrem při návrhu RP bylo stanovení optimálního průtoku na vstupu do RP. U menších vodních toků se navrhuje tento průtok 5-10 % z průměrného dlouhodobého průtoku Q_a . Návrhový průtok byl tedy stanoven na 100 l/s což odpovídá 7,8 % Q_a . Úroveň horní vody je navržena na kótě 233,90 m.n.m. a úroveň dolní vody na kótě 233,42 m.n.m. Koryto RP má lichoběžníkový profil. Dno RP je opevněno říčním substrátem, břehy koryta RP jsou navrženy ve sklonu 1:1. Šířka koryta ve dně je 1,5 m a hloubka koryta je pak cca 1,25 m. Přehrážky jsou tvořeny z balvanů vhodné velikosti a tvaru. Celkem je navrženo 6 ks přehrážek. Velikost balvanů bude cca 40 x 50 x 100 cm. Mezi jednotlivými balvany jsou v přehrážkách vytvořeny mezery, kterými je zaručena prostupnost mezi jednotlivými tůňmi. Šířka mezer se pohybuje mezi 10 a 13 cm. Mezi balvany budou max. 2 mezery s celkovou šířkou štěrbin 23 cm. Dno koryta RP je tvarováno miskovitě.

V rámci přípravných prací dojde k sejmutí drnové vrstvy v trase rybího přechodu v tloušťce vrstvy cca 10 cm. Dojde k vyhloubení první části koryta RP, a to od vstupu do RP až po poslední přehrážku. Na dno koryta RP bude položena geotextilie. Vstup do RP v podjezí bude zajímkován pytli s pískem. Při výstavbě se předpokládá průsak vody do koryta RP. Po dobu výstavby se počítá s kontinuálním čerpáním z prostoru koryta RP, tak aby mohlo dojít ke zhutnění základové spáry před zahájením betonáže základových pasů balvanitých přehrážek. Poté dojde k vybudování přehrážek, které budou vytvořeny z balvanů zabetonovaných do betonových pasů. Druhá část koryta RP bude odtěžena a vytvarována v momentě vyhrazení jezové konstrukce do nejvyšší polohy a zajímkování výstupu koryta RP pytli s pískem. Většina průtoku bude převáděna Bystřicí pouze po nezbytně nutnou dobu pro dokončení RP. Balvany budou kladeny tak, aby byly z kamenů vytvořeny max. 2 štěrbin s celkovou šířkou 23 cm. Nejmenší šířka štěrbin však bude alespoň 10 cm. Dno RP bude opevněno říčním substrátem tl. 20 cm. Svahy koryta RP pak budou opevněny rovnáninou z lomového kamene (kameny 40-80 kg) s vyklínováním, tl. 30 cm. RP bude opevněn v pásu cca 4m dlažbou do betonu. Dlažba bude z lomového kamene, lomařsky upraveného na cementovou maltu tl. 30 cm do betonového lože C 20/25 tl. 15 cm.

Krajský úřad vydal k výše uvedenému záměru stanovisko č.j. 7780/ZP/2016-NA ze dne 25. 02. 2016, kterým vyloučil významný vliv záměru na evropsky významnou lokalitu Bystřice.

Z výše uvedeného je zjevné, že práce zasahují jak do území vlastní přírodní památky Bystřice, tak také do ochranného pásma této přírodní památky, jak je definováno v textu výše.

Krajský úřad je toho názoru, že realizací záměru dojde dle výše citované projektové dokumentace k odstranění migrační překážky na vodním toku Bystřice, což je jedním z dlouhodobých cílů managementu o předmět ochrany přírodní památky Bystřice - velevruba tupého. Odstranění migrační bariéry v toku je důležité pro jeho další šíření, neboť se může pomocí glochidií na hostitelských družích ryb nově přemísťovat v úseku vodního toku Bystřice dlouhém cca 10 km. Nově zbudovaný rybí přechod umožní protiproudou migraci potamodromních druhů do vyšších úseků vodního toku Bystřice, zároveň bude umožněna migrace rybám z vyšších partií Bystřice, a dojde tak k obohacení místního společenstva o rybí druhy z profilu Nechanice. Vybudování rybího přechodu tak migračně zpřístupní tento úsek toku rybám a tím přispěje k rozšíření jedinců velevruba tupého do dalších úseků toku Bystřice. V souladu s výše uvedeným krajský úřad konstatuje, že realizací záměru „Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu – rybí přechod“ v délce 11 m v ř. km 17,600 v rozsahu předložené projektové dokumentace, dojde k pozitivnímu ovlivnění přírodní památky, funkce ochranného pásma přírodní památky Bystřice nebude záměrem narušena.

Současně krajský úřad uvádí, že k realizaci záměru „Bystřice, Kunčice, rekonstrukce hradící ocelové konstrukce jezu – rybí přechod“ vede řízení o povolení výjimky ze základních ochranných podmínek zvláště chráněného druhů živočichů podle ust. § 50 a § 56 zákona.

Závazné stanovisko je podle ust. § 149 odst. 1 správního řádu úkon učiněný správním orgánem na základě zákona, který není samostatným rozhodnutím ve správním řízení a jehož obsah je závazný pro výrokovou část rozhodnutí správního orgánu. Správní orgány příslušné k vydání stanoviska jsou dotčené orgány.

Případné další informace lze získat na Krajském úřadě Královéhradeckého kraje, se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, a to zejména v úřední dny, tj. pondělí a středa od 8.00 do 17.00 hodin nebo žádat bližší informace na telefonním čísle 725 560 755 – Ing. Aleš Novák.

z p. Ing. Aleš Novák
odborný referent na úseku
ochrany přírody a krajiny