



## Krajský úřad Královéhradeckého kraje

Viz. rozdělovník

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

Naše značka (č. j.)  
10771/ZP/2011-Čr

Hradec Králové  
17.06.2011

Odbor | oddělení  
Odbor životního prostředí a zemědělství  
Oddělení EIA a IPPC

Vyřizuje | linka | e-mail  
Ing. David Černošek / 188  
[dcernosek@kr-kralovehradecky.cz](mailto:dcernosek@kr-kralovehradecky.cz)

**Posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) – zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Dědina, Mělčany, suchá retenční nádrž“ zařazeného v kategorii II, bod 1.7 přílohy č. 1 zákona**

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný orgán ve smyslu ust. § 22 zákona, vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, Vám tímto zasílá kopii oznámení podle přílohy č. 3 k zákonu, záměru „Dědina, Mělčany, suchá retenční nádrž“ podle § 6 odst. 6 zákona a sděluje Vám, že tento **záměr bude podroben zjišťovacímu řízení** podle § 7 zákona.

**Dotčené územní samosprávné celky**, tj. obce Bohuslavice, České Meziříčí, Dobruška, Ledce, Mokré, Očelice, Opočno, Podbřezí, Pohoří, Třebechovice pod Orebem, Semechnice a Královéhradecký kraj, žádáme ve smyslu § 16 odst. 3 zákona **neprodleně** o zveřejnění informace o oznámení a o tom, kdy a kde je možné do oznámení nahlížet, na úředních deskách a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem (například v místním tisku, rozhlase apod.) současně s upozorněním, že každý může zaslat své písemné vyjádření k oznámení do 20 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce dotčeného kraje (tj. Královéhradeckého kraje). Doba zveřejnění je podle § 5 odst. 1 vyhlášky č. 457/2001 Sb., o odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí, nejméně 15 dnů. **Zároveň žádáme v souladu s § 16 odst. 4 zákona o vyzoomění příslušného úřadu o dni vyvěšení informace o oznámení na úřední desce v nejkratším možném termínu.**

**Dotčené správní úřady**, tj. Městský úřad Nové Město nad Metují a Magistrát města Hradec Králové, žádáme **neprodleně** o zveřejnění informace o oznámení a o tom, kdy a kde je možné do oznámení nahlížet, na úředních deskách. Doba zveřejnění je nejméně 15 dnů. **Zároveň žádáme o písemné vyzoomění krajského úřadu o dni vyvěšení informace o oznámení na úřední desce v nejkratším možném termínu.**

**Dále žádáme dotčené územní samosprávné celky a dotčené správní úřady podle ust. § 6 odst. 6 zákona o zaslání vyjádření k oznámení krajskému úřadu nejpozději do 20 dnů**

ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce Královéhradeckého kraje. Ve vyjádření uvítáme Váš názor, zda je nebo není nutné záměr dále posuzovat dle zákona. V případě nutnosti posouzení záměru žádáme, aby vyjádření obsahovalo i doporučení, na které oblasti vlivů záměru na životní prostředí má být v dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí kladen zvýšený důraz.

Současně upozorňujeme, ve smyslu ust. § 6 odst. 7 zákona, na skutečnost, že každý má možnost zaslat své písemné vyjádření k oznámení krajskému úřadu, Pivovarské náměstí 1245 (budova Regiocentra Nový pivovar) – a to do 20 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Do oznámení lze také nahlédnout na internetových stránkách České informační agentury životního prostředí (<http://tomcat.cenia.cz/eia/view.jsp>). Informace o zahájení zjišťovacího řízení je také na internetových stránkách krajského úřadu (<http://www.kr-kralovehradecky.cz>) ve složce Životní prostředí a zemědělství – Aktuální informace z životního prostředí a zemědělství – Posuzování vlivů na životní prostředí – EIA. Na těchto internetových stránkách lze také získat elektronickou podobu této písemnosti pro zveřejnění na elektronické úřední desce. Případné dotazy, další informace k záměru a možnost nahlížet do oznámení lze také na krajském úřadu, Pivovarské náměstí 1245, č. dveří N1.906, p. Černošek, tel. 495 817 188.

### **Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru**

(zpracováno z údajů uvedených v oznámení záměru)

Předkládaný záměr spadá podle přílohy č. 1 k zákonu do kategorie II, bod 1.7 (Přehrady, nádrže a jiná zařízení určená k zadržování nebo akumulaci vody a v ní rozptýlených látek, pokud nepřísluší do kategorie I a pokud objem zadržované nebo akumulované vody přesahuje 100000 m<sup>3</sup> nebo výška hradící konstrukce přesahuje 10 m nad základovou spárou). Na uvažovaný záměr se vztahuje dále bod 1.4 (Úpravy toků a opatření proti povodním významně měnící charakter toku a ráz krajiny). Příslušným úřadem pro proces posuzování vlivů na životní prostředí je krajský úřad.

Navrhovaná suchá retenční nádrž má pouze jedinou funkci, a to ochranu obyvatel a obcí pod hrázovým profilem proti účinkům povodní.

Kapacitní parametry předkládané suché retenční nádrže jsou uvedeny v následující tabulce:

<b>Parametr</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Hodnota</b>
Maximální výška hráze nad terénem	m	13,7
Délka hráze	m	522
Kóta hladiny při průchodu Q <sub>100</sub>	m n.m.	307,72
Kóta hladiny při průchodu Q <sub>1000</sub>	m n.m.	308,51
Kóta hladiny při průchodu Q <sub>10 000</sub>	m n.m.	309,50
Objem retenčního prostoru	tis. m <sup>3</sup>	3 159
Zatopená plocha při plném retenčním objemu	m <sup>2</sup>	550 000
Transformace povodně s průtokem Q <sub>100</sub>	m <sup>3</sup> /s	21,50
Délka hrany bezpečnostního přelivu	m	2x20,20
Kóta hrany bezpečnostního přelivu	m n.m.	307,29
Kóta koruny hráze	m n.m.	310,20

Hlavní funkcí nádrže je funkce retenční, především ochrany města Dobrušky a dalších sídel umístěných na toku Dědiny po soutok s Orlicí před povodněmi. Retenční prostor nádrže je uvažován po kótu 307,72 m n.m. a jedná se o cca 3 159 000 m<sup>3</sup> retenčního prostoru.

Retenční prostor suché retenční nádrže se začíná plnit při větším průtoku než je  $Q_5$ . Otvory sruženého objektu jsou dimenzovány na průtok 21,5 m<sup>3</sup>/s při volné hladině. Při dalším vzrůstání přítoku začínají regulace na objektu a postupné uzavírání objektu tak, aby odtékalo pouze 21,5 m<sup>3</sup>/s. Při průchodu stoleté povodňové vlny, jejíž kulminace je dle údajů Českého hydrometeorologického ústavu v profilu hráze 71,7 m<sup>3</sup>/s, dojde vlivem výstavby suché retenční nádrže k transformaci povodňové vlny na neškodný průtok pod nádrží, to je 21,5 m<sup>3</sup>/s, což je na úrovni 30% přirozené hodnoty. Snížený kulminační průtok přispěje v území pod suchou retenční nádrží ke značnému snížení povodňových škod, lidské životy nebudou ohroženy.

Stavba je dle aktuální dokumentace pro územní řízení členěna na stavební objekty a provozní soubory, které jsou popsány v příslušné části předkládaného oznámení. Aktuálně byl do projektové dokumentace začleněn i nový objekt rybího přechodu na jezu nad Podbřezím u židovského hřbitova, jako aktuální reakce oznamovatele na výstupy předloženého hodnocení vlivu záměru na dotčenou evropsky významnou lokalitu.

Zájmové území výstavby je využíváno zatím spíše extenzivně, jako součást široké luční nivy toku. Především jde o zemědělské využívání jako louky, v okolí zástavby Mělčan a Chábor dále políčka, zahrady. V území se prakticky nenachází orná půda, navrhovaný zemník je však řešen výhradně na orné půdě (mimo nivu), do orné půdy zasahují částečně objekty východního závazání boční hráze na náhonu Zlatého potoka.

Lesnatost širšího území je významná a je soustředěna do dvou větších lesních komplexů Chlum (levobřežní svahy údolí a prostory jižně) a komplex lesních porostů tratí Obecní les, Drnov, Na Kajetáně, Nora u Kajetána, Doubrava aj. (pravobřežní svahy údolí a prostory severně). Jde vesměs o lesy hospodářské s prioritní funkcí produkční, i když s ohledem na druhové složení lesů je významná i funkce lesů jako ekosystémů v území.

Tok Dědiny se nachází v přírodě blízkém až přirozeném stavu, s místním ohrázením a zpevněním kameny, charakteristický je profil s proměnnou morfologií koryta (střídání torrentilních úseků s drsným kamenným dnem a peřejkami a klidných úseků s tůňemi a meandry), v Cháborech nad rozdělovacím objektem, v podmostí a přes zástavbu je tok Dědiny v technicky a směrově upraveném stavu, včetně technického zpevnění (podmostí a nadmostí v Cháborech).

Prioritou trvale udržitelného využití je tedy zajištění souladu funkce území jako určitého méně intenzivního zemědělského využití s funkcí údolní nivy podél středního toku, s přítomností určujících prvků mimolesních porostů dřevin (kompaktní vícedruhové břehové porosty toku), luk a dalších strukturních prvků území přírodního nebo přírodě blízkého charakteru. Jakákoli změna využití území musí tedy na jedné straně směřovat k posílení biologické rozmanitosti území včetně posílení ekologické stability krajiny, jednak k zajištění pokud možno bezeškodného průchodu velkých vod územím.

V kontextu priority především mimoprodukčních funkcí v území ve spojení s rozumným využíváním stávajících obnovitelných přírodních zdrojů v rámci kulturní krajiny jde tedy zatím o optimální využití přírodního potenciálu území s množstvím strukturních prvků dřevin, luk, a porostů. Problematika protipovodňové ochrany sídel, nacházejících se pod

navrhovaným profilem hráze, jde na úkor stávajícího využití území a povede k zásadní změně tohoto využití.

Přírodním zdrojem je i sám vodní tok především jako rybářsky využívaný krajinný prvek (místa příliš stíněná), případně i jako zdroj užitkové vody (místní závlahy). Přírodním zdrojem jsou i samotné břehové porosty, které v případě řádné obnovy, respektující druhovou i věkovou heterogenitu včetně jejich ekologicko-stabilizačních funkcí) a zajišťující optimální přírůstky, představují relativně významný ekonomický potenciál území.

Přírodním zdrojem jsou i všechny okolní lesní porosty, s významným potenciálem z hlediska uchování, eventuelně posílení jejich statické i ekologické stability, podíl melioračních dřevin je vysoký, jen v lesních komplexech nad pravým břehem Dědiny místa nedostatečný.

Jde o obnovitelné přírodní zdroje, jejichž využitelnost závisí na intenzitě využití, a tím i na potřebě dodatečné energie pro obnovu či udržení produkčního potenciálu. Ponechání území niv zcela přirozenému vývoji však povede k úspěšnému vývoji směrem k vlhkomilným náletovým porostům dřevin, jak ukazuje náletový porost olší v nevyužívané části pravobřežní nivy pod mostem Chábory, ale na úkor stanovištní diverzity v území, proto je nutno řešit údržbu a výchovu porostů a jejich optimální prostorovou strukturu a zastoupení v území, včetně pravidelného kosení luk a výchovy břehových porostů.

V zájmovém území se nenacházejí výrazně antropogenně změněné plochy, jako např. průmyslové areály, kompaktnější zástavba atd., které by zásadně měnily dochovaný stav přírodního prostředí; určité stavby však změnily charakter nivy při přemostění toku (silniční most I/14 v Cháborech, včetně jeho opravy po povodni, technické úpravy toku v zastavěném území Chábory).

Rovněž nejsou dokladovány přírodní zdroje nerostných surovin přímo v zájmovém území záměru. V širším posuzovaném území se pak nacházejí další ložiska surovin, přičemž navrhovaným záměrem nejsou dotčeny jiné zájmy chráněné zákonem č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Pro nejbližší okolí zájmového území je možno doložit, že v nivě s přírodě blízkými poměry, pokud nebyla technicky upravena v nejbližším okolí toku, se dochovaly i strukturální prvky krajiny drobnějšího měřítka s potenciálem zvýšené stanovištní diverzity (mokřady, zbytky lužních lesů apod.). Určujícími prvky jsou pak stávající břehové a doprovodné porosty toku, proto v rámci posuzování možných dopadů stavby je těmto porostům věnována zásadní pozornost.

Při zachování současné úrovně stanovištní diverzity území lze předpokládat poměrně dobrou schopnost regenerace krajinných systémů, realizace záměru tuto regeneraci na části území prakticky vyloučí.

Záměr je situován v CHOPAV Východočeská křída.

Z charakteru záměru je patrné, že navrhovaná varianta představuje zábor zemědělského půdního fondu a pozemků určených plnění funkce lesa. Podrobněji je tato problematika řešena v příslušné části předkládaného oznámení.

Záměr představuje dále určité zásahy do přírodních složek ekosystémů. Tato problematika je řešena v příslušných pasážích předkládaného oznámení. Výstavba suché retenční nádrže představuje jen místní omezené dopady do ekosystémů, fauny, flory s tím, že určujícím

aspektem je snížení zásahu do doprovodných porostů toku, minimalizace odlesnění při zavázání hrází a zejména zajištění migrační prostupnosti navrhované hlavní hráze suché retenční nádrže a rozdělovacího objektu v Cháborech a otevření propojovacích koryt nad a pod hrází do stávajícího toku Dědiny.

Dr. Ing. Richard Veselý  
vedoucí oddělení EIA a IPPC

**Příloha:** kopie oznámení

**Rozdělovník k čj.:** 10771/ZP/2011 - ČR

**Dotčené územní samosprávné celky:**

- 1) Královéhradecký kraj odbor kancelář hejtmana, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové – zde (bez oznámení)
- 2) Obec Podbřezí, 518 03 Podbřezí 16
- 3) Obec Bohuslavice, 549 06 Bohuslavice nad Metují čp. 175
- 4) Obec České Meziříčí, Bož. Němcové 61, 517 71 České Meziříčí
- 5) Obec Ledce, 517 71 České Meziříčí
- 6) Obec Mokré, 517 71 Mokré čp. 12
- 7) Obec Očelice, 517 71 Očelice čp. 9
- 8) Obec Pohoří, 518 01 Pohoří čp. 186
- 9) Obec Semechnice, 517 73 Semechnice
- 10) Město Dobruška, náměstí F. L. Věka 11, 518 01 Dobruška
- 11) Město Třebechovice pod Orebem, Masarykovo nám. 14, 503 46 Třebechovice p. O.
- 12) Město Opočno, Kupkovo náměstí 247, 517 73 Opočno

**Dotčené správní úřady:**

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje, Habrmanova 19, 501 01 Hradec Králové
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové
- 3) Městský úřad Nové Město nad Metují, náměstí Republiky 6, 549 01 Nové Město nad Metují
- 4) Magistrát města Hradec Králové, tř. ČSA 408, 500 02 Hradec Králové
- 5) Městský úřad Opočno, Kupkovo náměstí 247, 517 73 Opočno
- 6) Městský úřad Dobruška, náměstí F. L. Věka 11, 518 01 Dobruška
- 7) Městský úřad Třebechovice p. O., Masarykovo nám. 14, 503 46 Třebechovice p. O. (bez oznámení)
- 8) Obecní úřad Podbřezí, 518 03 Podbřezí 16 (bez oznámení)
- 9) Obecní úřad Bohuslavice, 549 06 Bohuslavice nad Metují čp. 175 (bez oznámení)
- 10) Obecní úřad České Meziříčí, Bož. Němcové 61, 517 71 České Meziříčí (bez oznámení)
- 11) Obecní úřad Ledce, 517 71 České Meziříčí (bez oznámení)
- 12) Obecní úřad Mokré, 517 71 Mokré čp. 12 (bez oznámení)
- 13) Obecní úřad Očelice, 517 71 Očelice čp. 9 (bez oznámení)

- 14) Obecní úřad Pohoří, 518 01 Pohoří čp. 186 (bez oznámení)
- 15) Obecní úřad Semechnice, 517 73 Semechnice (bez oznámení)
- 16) MŽP ČR, odbor ochrany horninového a půdního prostředí, oddělení ochrany půdy, Vršovická 65, 100 10 Praha

**Oznamovatel:**

Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové (bez oznámení)

**Na vědomí:**

- 1) MŽP ČR, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha
- 2) MŽP ČR, OVSS VI., Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové (bez oznámení)
- 3) Muzeum a galerie Orlických hor Rychnov nad Kněžnou, Jiráskova 2, 516 01 Rychnov nad Kněžnou (bez oznámení)