

POVODÍ OHŘE, státní podnik
Bezručova 4219, p.s. 62, 430 03 Chomutov

Č.j.: **035003-326/2006**
Zn.: ZC/JK

OZNÁMENÍ
ve smyslu zákona č.100/2001 Sb. dle přílohy č.3

A. Údaje o oznamovateli

Oznamovatel: Povodí Ohře, státní podnik Chomutov
Pražská 319, 411 55 Terezín
IČ: 70889988
oprávněný zástupce: Ing. Zdeněk Círus – ředitel závodu
telefon: 416 782 125, e-mail: cirus@poh.cz

B. Údaje o záměru

I.
Základní údaje

1.Název záměru: Protipovodňové opatření a zdravotní probírka břehového porostu na Ploučnici v ř. km: 9,301 – 16,036

2.Rozsah záměru:

V délce 6.735m toku provést v rámci zdravotní probírky břehového porostu kácení 358ks stromů (415m^3) viz. taxáční tabulka, výrez podrostu na ploše 3.500m^2 a odstranění zátarasů a zlomů z průtočného profilu koryta toku (počítáno pravý a levý břeh).

Dřevní hmota bude likvidována odvozem a pálením dřevního odpadu na místě kácení, z nepřístupných míst bude ponechána na místě ve stabilizovaných hráních po provedené manipulaci.

Pařezy po pokácených stromech budou v jarních měsících asanovány herbicidním přípravkem Roundup biaktiv, při koncentraci roztoku do 10%, k zamezení obrůstání pařezů.

Z průtočného profilu toku budou odstraněny zátarasy a zlomy (pouze dřevního charakteru) manipulační technologií z loďky nebo mechanickým taháním („hup-cuk“) a vynášením na břeh.

3.Umístění záměru: Ústecký kraj

územní správa SCHKO České středohoří
územně samosprávný celek Děčín
kat. území obcí: Benešov nad Ploučnicí a Františkov nad Ploučnicí

4.Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivu s jinými záměry:

Zdravotní probírka na základě stanoveného patogena (viz. příloha č.4) a současně jako protipovodňové opatření bez kumulace s jinými záměry.

5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění:

Na základě plánu údržby na tocích v naší správě ve smyslu zákona o vodách č.254/2001 Sb., dle § 47 písmene 2b v návaznosti na předešlé úseky toku je tento záměr pokračováním zdravotních probírek (*Phytophthora alni*, sek. *Ophiostoma sp.*) olšových břehových porostů toku Ploučnice. Zdravotní důvody jsou primárním hlediskem pro ochranu životního prostředí a krajinotvorbu dané oblasti a sekundárním hlediskem je protipovodňové opatření, které bezprostředně s tímto souvisí (pády stromů).

Navrhovaný záměr je situován do úseku řeky Ploučnice mezi Benešovem nad Ploučnicí (od mostu k provozovně NIKOH) a Františkovem nad Ploučnicí (k soutoku Valkařického potoka s Ploučnicí). Dotčené území zcela spadá do evropsky významné lokality „Dolní Ploučnice“ (kód lokality: CZ0513505) a je součástí Chráněné krajinné oblasti České středohoří.

6. Stručný popis technického řešení:

Jedná se o klasickou zdravotní probírku porostních skupin, prováděnou těžební pilařskou technologií na základě značené taxace, členěnou do samostatných celků (úseky členěny zhotovitellem pro postupné předávání ukončených částí v závislosti na omezenou dobou kácení), prováděnou těžební technologií ve zhoršených podmínkách (intravilán obcí s občanskou a průmyslovou zástavbou včetně sítě MVE a jejich stavebnětechnických zařízení). Z hlediska mechanizace bude kladen důraz na ruční práci s minimem uplatnění těžkých strojů (UKT,LKT aj.) vzhledem k nepřístupnosti terénu a s maximálním využitím sítě stávajících obslužných komunikací pro pohyb osob, mechanizace, skládkování a odvoz dřevní hmoty a případně i dřevního odpadu. Těžená dřevní hmota podle našeho předpokladu bude z větší části ponechávána u toku ve stabilizovaných hránič. Toto navrhované řešení je ekologicky nejšetrnější a finančně nenáročné i za cenu ztráty z výkupu dřevní hmoty – jedná se o všeestranně kompromisní řešení. Z dalšími variantami se nepočítá. Zátarasy a vývraty budou dle možností vymanipulovány z průtočného profilu pomocí lodky nebo tahány pomocí ručních navijáků.

Pokud bude odsouhlasena SCHKO České středohoří asanace pařezů proti obrostům přípravkem Roundup biaktiv bude toto prováděno ručními postříkovači bodovým způsobem a výhradně jen v intravilánech obcí. Asanačnímu zásahu proti nežádoucím obrostům budou především podrobeny pařezy olší (zdravotní hledisko).

7. Předpokládaný termín zahájení realizace a dokončení:

Akce bude zhovitelská na základě malého výběrového řízení a bude probíhat v termínu od listopadu 2006 do března 2008 (jen v mimovegetační době).

8. Výčet dotčených územně samosprávných celků:

Tato část toku Ploučnice spadá pod územně samosprávný celek Děčín a do územní správy SCHKO České středohoří.

9. Zařazení záměru do příslušné kategorie a bodů přílohy č.1 k tomuto zákonu:

Záměr je zařazen do kategorie II., bodu 10.15 přílohy č.1 zákona 100/2001 Sb.

II.
Údaje o vstupech

Záměr nepočítá se zábory půdy, s odběrem a spotřebou vody ani s využitím surovinových a energetických zdrojů.

III.
Údaje o výstupech

Záměr nepočítá z výstupního hlediska se vznikem výrazných emisí do ovzduší, odpadních vod a znečištěním povrchových vod a se vznikem odpadů.

Jedinou měřitelnou kategorií odpadů ve smyslu zákona o odpadech č.185/2001 Sb. je dřevní odpad – kategorie **O**, kód dle katalogu 170 201, který bude z části odvezen jako surovina pro další zpracování, z části ponechán u toku ve stabilizovaných hráních a pokud bude vydán souhlas příslušných obecních úřadů s pálením, bude i z části pálen (jen nehroubí) na místech u toku za dodržení všech podmínek BOZP a PO včetně ohlašovací povinnosti na nejbližší HZS. Emise z pálení v tomto případě jsou neměřitelnou veličinou s minimálním zátěžovým faktorem.

V rámci smluvního vztahu zhotovitel vypracuje havarijní plán během provádění v závislosti na použité technologii se stanovením možných havarijných stavů včetně jejich prevence tak, aby byla maximálně vyloučena všechna rizika vzniku havárií.

C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území

1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území:

Tato část toku Ploučnice patří do lokalit s hustším osídlením podél toku s využitím povrchových vod pro průmyslovou potřebu. V současnosti je řeka především zdrojem výroby el. energie v MVE, které v cca 20km úseku na sebe navazují a je zde vytvořen systém jezových těles a náhonů. Z minulosti tomuto bylo přizpůsobeno koryto hlavně v zástavbách různými typy úprav a opevněním. V neupravených částech probíhá vzhledem ke skalnímu podloží přirozený vývoj redukovaný z hlediska flóry i fauny zdroji znečištění odpadními vodami z malých zdrojů. Ozdravný proces krajiny díky redukci průmyslového zatížení a čistotářských opatření v rámci projektů obcí a měst je nastartován a příroda se pomalu regeneruje. Zatím trvalou zátěží pro vznikající ekosystém je vysoká frekvence automobilové dopravy na tah Česká Lípa, Děčín a zdroje lokálního vytápění domácností s efektem smogových kotlů v zimním období.

Pod vlivem těchto zátěží se vyselektoval vcelku stabilní ekosystém s nižší kvalitou zástupců flóry při zachování typické druhové skladby břehových porostů komplexu malých a středně velkých vodních toků podhorského pásma.

2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou významně ovlivněny:

Díky rušnosti území je výskyt zástupců fauny lokální a dá se předpokládat, že tato část je součástí především migračního koridoru a né výhradním trvalým stanovištěm.

Na základě vypracovaného posudku podle § 45i zákona 114/1992 Sb. o vlivu záměru na EVL soustavy NATURA 2000, který byl zpracován je uvedeno, že břehový porost má nepřímý vliv na organismy vázané na vodní biotopy a kromě ostatních významných biologických a ekologických stabilizačních funkcí i pozitivní vliv na existenci a rozvoj společenstev hmyzu, která vytvářejí potravní základnu pro vodní živočichy na všech stupních navazujících potravních řetězců. Tento záměr předpokládá redukci břehového porostu jen v maximálně nutné míře s ohledem na předmět obecné a zvláštní ochrany podle národní legislativy tak, aby nedošlo k významnému narušení pobřežních biotopů i přes poměrně výraznou redukci břehového porostu.

D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí

1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti, složitosti a významnosti

- a/ vliv na organismy vázané na vodní biotop a tím na komplexy potravních řetězců – minimální význam
- b/ vliv na poškození pobřežních biotopů mechanické – minimalizace vlivu užití těžké mechanizace a volba vhodné technologie s krátkodobou zátěží
- c/ vliv na poškození pobřežních biotopů chemické (herbicidy) – minimální význam z důvodu minima použití (bodová asanace) s krátkou dobou toxicity
- d/ vliv na poškození pobřežních biotopů chemické (rop. látky) – minimální význam z důvodu použití ekologických náplní bez skladování většího množství pohonného hmot a ropných láttek (jen schválené nádoby)
- e/ hlučnost – krátkodobý vliv při provádění v mezích platných hygienických norem
- f/ prašnost – neuvažuje se (zimní období)
- g/ vliv na populaci – z negativního hlediska nemá vliv

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Veškeré vlivy, vzhledem k zasaženému území a rozsahu záměru jsou zredukovány na minimum a mají jen dočasný charakter s vyloučením radikálního poškození nebo ohrožení ekologické stability.

Záměr nemá přímý vliv na veřejné zdraví ani na populaci. Pozitivem pro populaci v dané lokalitě je zredukování vlivu případných škod na soukromém majetku pádem stromu nebo vytvářením zátarasů v období velkých průtoků a povodní, díky kterým dochází k vystavování vodní hladiny a k lokálním zátopám.

Jedním z dalších významných vlivů pozitivního charakteru i na populaci je přímý vliv na životní prostředí při ozdravění zbylého břehového porostu a uchránění navazujících lesních partií masívu soutěsky řeky Ploučnice od patogenů.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahující státní hranice

Pro tento záměr se neuvažuje o jakémkoliv vlivu přesahujícím státní hranice.

4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů

Jako preventivní opatření je pokládán důraz na maximální vyloučení těžké mechanizace a nevhodné technologie kácení, manipulace a přibližování dřevní hmoty. Dále bude zpracován havarijní plán pro provádění, kde budou navržena preventivní opatření v závislosti na zvolené technologickém postupu prací při provádění.

Jako kompenzační předpoklad je počítáno s náhradní výsadbou v místech případných holin pro znovuzapojení břehového porostu a k podpoře stabilizace břehů vhodnými dřevinami.

5.Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti, které se vyskytly při specifikaci vlivů

Vzhledem k rozsahu a umístění záměru jsou jmenovány jen podstatné vlivy, které jsou typické pro daný druh práce a dají se logicky stanovit pro optimální podmínky. Jedná se o činnost závislou na lidském faktoru a v neposlední řadě ovlivněnou i klimatickými podmínkami, které mají proměnlivý charakter a nedá se předvídat, do jaké míry celý záměr mohou ovlivnit. Pro případ extrémních vlivů a změn je počítáno s přerušením nebo ukončením celého záměru.

E. Porovnání variant řešení záměru

Pro tento záměr se uvažuje pouze s jednou variantou – bez porovnání

F. Doplňující údaje

Doplňující údaje: Příloha č. 1 - Posudek podle §45i zákona 114/92 Sb.

Příloha č.2 - Stanovisko MÚ Benešov nad Ploučnicí

Příloha č. 3 - Stanovisko OÚ Františkov nad Ploučnicí

Příloha č. 4a,4b - Vyjádření VÚKOZ Silva Taroucy

Mapová dokumentace (mapa území, hydrologické mapy 1:5 000)

Úplná taxace kácených dřevin v systému JHK

G. Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Záměr protipovodňového opatření a zdravotní probírky břehového porostu na Ploučnici v ř. km:9,301 – 16,036 tak, jak je navržen, je plně v souladu s náplní práce správce toku ve smyslu zákona o vodách č.254/2001 Sb. dle § 47 písmene 2b a v souladu se zákonem č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, v ustanovení §45b o řádném hospodaření dle platných předpisů a jeho koncepce je zpracována tak, aby nedošlo k ohrožení EVL „Dolní Ploučnice“ a veškerých předmětů obecné a zvláštní ochrany na tomto území.

Realizace záměru významným způsobem neovlivní ani nenaruší stabilitu ekosystému oblasti, naopak přispěje k vyvážení a k celkové krajinotvorbě do budoucnosti.

H. Příloha

Datum:24.6.2006

Vypracoval: Ing.Zdeněk Círus, držitel autorizace pro oblast posuzování vlivů na životní prostředí

Telefón: 416 782 125, 602 103 554

Círus