



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL31201100
Název opatření v plánu povodí	Revitalizace Orbánské zátoky
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	100
Katalogový název opatření	Revitalizace vodního toku
Katalogové číslo opatření	1201
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_0770
Název vodního útvaru	Tichá Orlice od toku Třebovka po ústí do Orlice
HMWB	ne
Kraj	Královéhradecký
Obec	Čermná nad Orlicí
Katastrální území	Malá Čermná nad Orlicí
Souřadnice X S-JTSK	-621404
Souřadnice Y S-JTSK	-1060008
Říční kilometr	0,0 - 0,5
Program opatření	ano
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	4.1.1 fyzické změny - podélné úpravy vodních toků - protipovodňová ochrana
Další vlivy	
Klíčový typ opatření 1	Zlepšení hydromorfologických podmínek vodních útvarů jiných než podélné kontinuity (např. obnova řek, zlepšení pobřežních oblastí, odstranění pevných břehů, opětovné spojení řek s údolními nivami, zlepšení hydromorfologických podmínek brakických a pobřežních vod atd.).
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	hydromorfologie: morfologie toku
Nositel opatření	Obec Čermná nad Orlicí
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	12 000
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	Strukturální fondy + národní dotační program
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	nečekané mimořádné události
Efekt na chráněnou oblast 1	Natura 2000 - Evropsky významná lokalita s vazbou na vodu
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	Evropsky významná lokalita Orlice a Labe
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	619787
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	podíl (%) délky úseků toků, na nichž jsou realizována opatření, na celkové délce úseků určených pro aplikaci daného opatření



Parametry opatření	
Návrh opatření	<p>Navržené opatření spočívá v obnově a revitalizaci ramene Tiché Orlice „Orbánské zátoky“ v k.ú. Malá Čermná nad Orlicí. Záměr je rozdělen na tři stavební objekty: SO 01 Revitalizace ramene, SO 02 Odvodňovací laguna, SO 03 Vegetační úpravy.</p> <p>Celkem dojde k odstranění 6 790 m³ sedimentů z plochy 14 330 m². Průměrná mocnost sedimentu je 0,5 m. Odbahnění ramene bude prováděno prostřednictvím plovoucího sacího bagru. Plovoucí sací bagr bude odčerpávat zvodnělý sediment na vzdálenost max. 50 m do odvodňovací laguny. Laguna bude umístěna na pozemku p.č. 3096 v k.ú. Malá Čermná nad Orlicí. Po odsazení sedimentu bude voda postupně odváděna gravitačně do Orlice potrubím délky 30 m. Odtěžený a odvodněný sediment se rozprostře a zaorá na pozemcích p.č. 3209/1 a 3296 v k.ú. Velká Čermná nad Orlicí. Na pozemku p.č. 3296, který je současně půdním blokem dle LPIS č. 0902/1 proběhne biologická rekultivace.</p> <p>Součástí revitalizace ramene je dále návrh dvou tůní o plochách 615 m² a 440 m². Předmětem vegetačních úprav je ochrana stávajících stromů před poškozením během odvozu výkopku z tůní. Z důvodu ochrany zatrávněného pásu širokého 3,5 m před postupným zaoráváním jsou na hranici pozemku p.č. 3116 a kolem tůně č.1 na pozemku p.č. 3096 navrženy výsadby stromů. Celkem bude vysazeno 46 ks stromů.</p>
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	-
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2027
Předpokládaný rok zlepšení	2028
Opatření na páteřním toku	ano
Ukazatel zlepšení 1	morfologie toku
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1 po realizaci	délka revitalizace/renaturace úseku toku v km 0,500
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	probíhá (dokumentace pro stavební povolení)
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
Překážky bránící realizaci	-
Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení	-
Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)	-
Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)	-
Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se	-
Doplňující text v angličtině	