



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL31501006
Název opatření v plánu povodí	Zajištění environmentálních cílů pro velevruba tupého (Unio crassus) v chráněných územích
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	002
Katalogový název opatření	Vodohospodářská opatření v krajině
Katalogové číslo opatření	1501
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_1410, HSL_1400, HSL_1380
Název vodního útvaru	Bystřice od pramene po Bašnický potok, Cidlina od toku Porák (Velký Porák) po tok Bystřice, Javorka od pramene po ústí do toku Cidlina
HMWB	-
Kraj	Královéhradecký
Obec	více obcí
Katastrální území	více katastrálních území
Souřadnice X S-JTSK	1985212
Souřadnice Y S-JTSK	-
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	B
Vliv, který je opatřením řešen	8 neznámý antropogenní vliv
Další vlivy	
Klíčový typ opatření 1	Jiný klíčový typ opatření reportovaný v programu opatření.
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	-
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: ryby
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrofyta
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrozoobentos
Nositel opatření	AOPK, vodoprávní úřady, správci vodního toku
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	nejsou známy
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	Maloplošné zvláště chráněné území s vazbou na vodu
Efekt na chráněnou oblast 2	Natura 2000 - Evropsky významná lokalita s vazbou na vodu
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	Bystřice, Javorka a Cidlina - Sběř
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	více katastrálních území
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím



Parametry opatření	
Popis současného stavu	<p>Velevrub tupý je druh přílohy II směrnice Rady 92/43/EHS, o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin („směrnice o stanovištích“), k jehož ochraně byly dle požadavků čl. 4 této směrnice vymezeny evropsky významné lokality („EVL“). S ohledem na vazbu tohoto druhu na vodní prostředí (tekoucí vody) jsou tyto EVL v souladu s čl. 6 a přílohou VI směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES, ustavující rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky („Rámcová směrnice o vodách“) součástí Registru chráněných území jako oblastí vymezené pro ochranu stanovišť nebo druhů, kde udržení nebo zlepšení stavu vod je důležitým faktorem jejich ochrany. V souladu s čl. 4 Rámcové směrnice o vodách je nezbytné cíle ochrany daných EVL brát v potaz při plánování v oblasti ochrany vod, a to zejména prostřednictvím stanovení environmentálních cílů kvality vodního prostředí pro dotčené druhy a přijímání opatření k jejich dosažení. Pro potřeby třetího cyklu plánování bylo provedeno hodnocení stavu vybraných EVL, kde je tento druh předmětem ochrany (EVL, kde byla k dispozici dostatečná data z monitoringu využitelná pro hodnocení), dle Metodiky hodnocení stavu chráněných území vymezených pro ochranu stanovišť a druhů (Rosendorf a kol. 2020). Na základě tohoto vyhodnocení byl v rámci dílčího povodí Horního a Středního Labe shledán nepříznivý stav EVL Bystřice a Javorka a Cidlina - Sběh a související nevyhovující stav vodního prostředí pro velevrubu tupého ve vodních útvarech uvedeném níže v tabulce v návrhu opatření. Vodoprávní úřad, který vydává povolení k nakládání s vodami, uvádí v povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových nebo do kanalizací vedle obecných náležitostí i náležitosti vyplývající z § 3 odst. 1) a 2) nařízení vlády č. 401/2015 Sb., avšak může uložit v povolení k nakládání s vodami i další podmínky, za kterých jej vydává, tj. stanovit další ukazatel nad rámec nařízení vlády č. 401/2015 Sb. (ustanovení § 38 odst. 12 vodního zákona). Cílem tohoto listu opatření je identifikovat vodní toky (či jejich úseky), ve kterých je nutno při stanovení emisních limitů pro vybrané parametry v povolení k vypouštění odpadních vod zohlednit environmentální cíle velevrubu tupého stanovené v Metodice hodnocení stavu chráněných území vymezených pro ochranu stanovišť a druhů (Rosendorf a kol. 2020).</p>
Návrh opatření	<p>S ohledem na nevyhovující stav vodního prostředí pro velevrubu tupého ve vybraných vodních útvarech v návaznosti na hodnocení stavu EVL je třeba dosáhnout zlepšení stavu těch vodních toků (či jejich úseků), které toto nepříznivé hodnocení podmiňují (viz níže uvedená tabulka, ve které jsou identifikovány profily s nepříznivým hodnocením) za účelem dosažení environmentálních cílů stanovených pro daný druh v Metodice hodnocení stavu chráněných území vymezených pro ochranu stanovišť a druhů (Rosendorf a kol. 2020) v těch parametrech, které nabývají nepříznivých hodnot z hlediska nároků tohoto druhu a které mají vazbu na antropogenní znečištění.</p> <p>Zároveň je třeba ve vybraných vodních útvarech, kde je hodnocení EVL ve vztahu k velevrubovi tupému neznámé (EVL Lukavecký potok), zohledňovat níže uvedené environmentální cíle.</p> <p>Ve výše uvedených útvarech povrchových vod zohlední příslušný vodoprávní úřad při povolování vypouštění odpadních vod následující environmentální cíle:</p>
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2027
Předpokládaný rok zlepšení	2028
Opatření na páteřním toku	ano
Ukazatel zlepšení 1	chemický stav útvaru povrchové nebo podzemní vody
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	koncentrace (mol/m ³)
Ukazatel zlepšení 2	Ekologický stav útvaru povrchové vody
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	probíhá
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	