



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30707408
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace Verdek, připojení na ČOV Dvůr Králové
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	408
Katalogový název opatření	Modernizace kanalizace
Katalogové číslo opatření	707
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_0310
Název vodního útvaru	Labe od hráze nádrže Les Království po tok Metuje
HMWB	ano
Kraj	Královéhradecký
Obec	Dvůr Králové
Katastrální území	Verdek
Souřadnice X S-JTSK	-640961
Souřadnice Y S-JTSK	-1015750
Říční kilometr	-
Program opatření	ano (předpoklad dokončení 2021)
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	2.6 zdroje znečištění - obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci
Další vlivy	
Klíčový typ opatření 1	Opatření za účelem zabránění vstupu znečištění z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury nebo jeho omezení.
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	životné podmínky: fosfor
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrozoobentos
Nositel opatření	Dvůr Králové
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	33 300
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	národní dotační programy a vlastní zdroje
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	nedostatek finančních prostředků
Efekt na chráněnou oblast 1	odběr podzemní vody pro lidskou spotřebu
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	Dvůr Králové nad Labem vrtý HV1-HV3
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	780073
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Obec Verdek nemá vybudovaný systém kanalizace pro lidskou spotřebu. Splaškové vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách a vyváženy na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody z Verdeku jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Labe.
Návrh opatření	Verdek nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody z Verdeku jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, které jsou vyváženy na zemědělsky obhospodařované pozemky (trvale bydlící obyvatelé - cca 80 %, přechodní návštěvníci - cca 80 %), a v septicích s přepadem do povrchových vod (trvale bydlící obyvatelé - cca 10 %, přechodní návštěvníci - cca 10 %) nebo do trativodů (trvale bydlící obyvatelé - cca 10 %, přechodní návštěvníci - cca 10 %).
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2024
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2026
Předpokládaný rok zlepšení	2027
Opatření na páteřním toku	-
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,038
Ukazatel zlepšení 2	dusík dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,237
Ukazatel zlepšení 3	dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,199
Ukazatel zlepšení 4	biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 1,104
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7 před realizací opatření	látkový odnos v t/rok 0,032
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	
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	