

**LIST OPATŘENÍ****Základní charakteristiky opatření**

ID opatření	HSL30707075
Název opatření v plánu povodí	Odstranění VK Morašice
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	075
Katalogový název opatření	Modernizace kanalizace
Katalogové číslo opatření	707
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_0880
Název vodního útvaru	Desná od pramene po ústí do toku Loučná
HMWB	ne
Kraj	Pardubický
Obec	Morašice
Katastrální území	Morašice u Litomyšle
Souřadnice X S-JTSK	-616904
Souřadnice Y S-JTSK	-1083332
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	1.1.3 zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění) - 500 až 2 tisíce EO
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	živinové podmínky: fosfor
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	živinové podmínky: dusík
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: fylobentos
Nositel opatření	Morašice
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	5 050
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	Litomyšl Cerekvice nad Loučnou - Pekla prameniště Cerekvice Pekla
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	422019
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Obec se nachází západně od města Litomyšl. Žije zde 539 (713 dle VUPE) obyvatel, z toho 45 je přechodně bydlících. Obcí protéká Morašický potok o Q355 = 20 l/s. Průmyslová výroba zde není, pouze ZD - živočišná výroba. Kanalizace je ukončena ČOV. Celková délka kanalizační sítě je 5 km, na kanalizaci je napojeno celkem 462 (570 dle VUPE) obyvatel.
Návrh opatření	Je navržena dostavba kanalizace v chybějící části obce v délce přibližně 0,6 km, tím bude připojena většina obce.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2022
Předpokládaný rok zlepšení	2024
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 0,019
po realizaci	0,001
Ukazatel zlepšení 2	dusič dusičnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,126
po realizaci	0,036
Ukazatel zlepšení 3	dusič amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3 před realizací opatření	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok 0,109
po realizaci	0,015
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 0,588
po realizaci	0,067
Ukazatel zlepšení 6	fytobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	efekt na biologickou složku nelze kvantifikovat
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7 před realizací opatření	látkový odnos v t/rok 0,016
po realizaci	0,001
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Prevzato 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	