

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	DYJ30701399
Název opatření v plánu povodí	Třebíč - výstavba dešťových zdrží
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	399
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	DYJ
ID vodního útvaru	DYJ_0920
Název vodního útvaru	Jihlava od toku Brtnice po vzduť nádrže Dalešice
HMWB	Ne
Kraj	Vysočina
Obec	Třebíč
Katastrální území	Třebíč
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-648067
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1153004
Říční kilometr	89,64
Program opatření	Ano
Typ opatření	Základní
Podtyp opatření	
Typ listu opatření	A
Vliv 1	Zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění)
Vliv 2	
Klíčový typ opatření 1	Výstavba nebo modernizace čistíren odpadních vod
Klíčový typ opatření 2	
Klíčový typ opatření 3	
Jiný klíčový typ (specifikace)	
Ukazatel a stav vodního útvaru 1	Všeobecně fyzikálně chemické složky: kyslíkové poměry
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	Všeobecně fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - dusík
Ukazatel a stav vodního útvaru 3	Všeobecně fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - fosfor
Ukazatel a stav vodního útvaru 4	Biologie: makrozoobentos
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	Biologie: fytozobentos
Nositel opatření	Město Třebíč
Partnerská organizace	
Náklady investiční [tis. Kč]	120 000
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	Národní dotační programy + veřejný rozpočet + vlastní zdroje
Financování z fondů EU	
Možné překážky	
Efekt na chráněnou oblast 1	
Efekt na chráněnou oblast 2	
Efekt na chráněnou oblast 3	
Chráněná oblast, na kterou má opatření zlepšující efekt	
Lokalizace vlivu: ID vypouštění	511991

Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	Výstavba dvou dešťových zdrží na jednotné kanalizaci v Třebíči. Výstavba dešťové zdrže a související úpravy na ČOV Třebíč, doplnění kalového hospodářství. Na stokové síti je navržena dešťová zdrž o užitném objemu 1300 m ³ sloužící k zachycení naředěných odpadních vod z jednotné kanalizace. Součástí stavby dešťové zdrže je také vybudování lapáku písku, přestavba zmíněných odlehčovacích komor a změna trasy kanalizačního sběrače a kanalizační shybky pod řekou Jihlavou. Druhá dešťová zdrž o užitném objemu 1820 m ³ je navržena v areálu ČOV Třebíč a bude sloužit k zachycení naředěných vod přepadajících z odlehčovací komory před ČOV do toku a jejich následném vyčištění na ČOV. Účelem stavby dešťových zdrží je omezení množství naředěných odpadních vod přepadajících z jednotné kanalizace do vodního toku Jihlava na odlehčovacích komorách. Tyto vody budou v průběhu trvání dešťové srážky zachytávány v dešťových zdržích a následně budou přečerpávány zpět do jednotné kanalizace a odvedeny k vyčištění na ČOV.
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	3. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2021
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2027
Předpokládaný rok zlepšení [rok]	
Opatření na páteřním toku	Ano
Ukazatel zlepšení 1	Fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	3,965
LO po realizaci opatření	3,568
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	13,009
LO po realizaci opatření	11,708
Ukazatel zlepšení 3	Biochemická spotřeba kyslíku pětidenní
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	78,840
LO před realizací opatření	70,956
Ukazatel zlepšení 4	Fytobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Ukazatel zlepšení 5	Makrozoobentos

Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Ukazatel zlepšení 6	
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	
Implementace opatření v období 2021 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	Ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Probíhá
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	