

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	MOV30701039
Název opatření v plánu povodí	"Malá Haná" - odkanalizování obcí
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	39
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	MOV
ID vodního útvaru	MOV_0350
Název vodního útvaru	Jevíčka od pramene po Úsobrnský potok
HMWB	Ne
Kraj	Jihomoravský
Obec	Borotín, Cetkovice
Katastrální území	Borotín, Cetkovice
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-588613; -585861
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1118564; -1118589
Říční kilometr	
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	Zdroje znečištění - obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci
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	Biologie: fyto-bentos
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	Biologie: makrozoobentos
Ukazatel a stav vodního útvaru 3	Všeobecné fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - dusík
Ukazatel a stav vodního útvaru 4	Všeobecné fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - fosfor
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	Specifický znečišťující látky
Nositel opatření	VAS
Partnerská organizace	obce
Náklady investiční [tis. Kč]	
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	
Financování z fondů EU	
Možné překážky	Nedostatek finančních prostředků, jiné překážky (vypořádání pozemků)
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	534291; 532381

Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	<p>Varianta I. projektu "Malá Haná" spočívá v odkanalizování všech obcí na jednu společnou centrální ČOV do Šebetova a generální rekonstrukce ČOV Šebetov pro 5930 EO. Varianta společné ČOV je provozně-ekonomicky výhodnější a z hlediska procesu čištění odpadních vod i účinnější. Oproti centrálním ČOV jsou ČOV s menší kapacitou náchylnější k výkyvům v čistícím procesu vzhledem k nevyváženosti hydraulického i látkového přítoku odpadních vod. Nevýhodou této varianty jsou velké dopravní vzdálenosti výtlačků, což je nutné řešit aerací na celém systému.</p> <p>Varianta II. projektu "Malá Haná" spočívá v odkanalizování obcí Paměťice, Vanovice - Drválovice, Světlá, Sudice, Vážany a Knínice na centrální ČOV do Šebetova pro 4080 EO a odkanalizování obcí Borotín, Uhřice a Cetkovice na centrální ČOV Cetkovice 1850 EO. Jedná se o ekonomicky nejvýhodnější variantu a variantu výhodnou z provozního hlediska a z hlediska účinnosti procesu čištění odpadních vod.</p>
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	3. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	
Předpokládaný rok zlepšení [rok]	
Opatření na páteřním toku	Ne
Ukazatel zlepšení 1	Fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,477
LO po realizaci opatření	0,000/0,228
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	1,565
LO po realizaci opatření	0,000/0,285
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	9,487
LO před realizací opatření	0,000/0,712
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
Implementace opatření v období 2021 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	Ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	