

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	MOV30706086
Název opatření v plánu povodí	Olomouc - rekonstrukce odlehčovacích komor a výstavba sušárny kalů na ČOV
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	86
Katalogový název opatření	Úprava odlehčovací komory
Katalogové číslo opatření	706
Dílčí povodí	MOV
ID vodního útvaru	MOV_0530
Název vodního útvaru	Morava od toku Třebůvka po tok Bečva
HMWB	Ne
Kraj	Olomoucký
Obec	Olomouc
Katastrální území	Olomouc
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-546396
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1124321
Říční kilometr	
Program opatření	Ano
Typ opatření	Doplňkové
Podtyp opatření	
Typ listu opatření	A
Vliv 1	Zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění)
Vliv 2	Zdroje znečištění - vypouštění z odlehčovacích komor
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: makrozoobentos
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	Biologie: fytoobentos
Ukazatel a stav vodního útvaru 3	Všeobecné fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - fosfor
Ukazatel a stav vodního útvaru 4	Specifický znečišťující látky
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	
Nositel opatření	město
Partnerská organizace	
Náklady investiční [tis. Kč]	125 000 (OK) + 180 000 (sušárna kalů)
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	Strukturální fondy EU + Národní dotační programy + veřejný rozpočet + vlastní zdroje
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	531671
Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	<p>Jedná se o rekonstrukce odlehčovacích komor (OK) OK1KVII, OK2K, OK1K, OK1K1, OK2CI, OK1B, OK1AII, OK1D, OK1H, OK2HIV, OK3HIII a OK2KVIII. Stavební úpravy odlehčovacích komor, včetně vybavení monitorovacího zařízení, vytvoření retenčních prostor pro omezení přepadů vody.</p> <p>V rámci předpokládané stavby je navrhováno doplnění stávajícího kalového hospodářství ČOV Olomouc o hygienizaci odvodněného kalu sušením. Stavba bude po dokončení součástí stávající technologické linky ČOV Olomouc. Sušárna bude zpracovávat odvodněné kaly z ČOV Olomouc a v malé míře dovážené odvodněné kaly na ČOV Olomouc v působnosti provozovatele ČOV (MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.). Produkce kalu na ČOV Olomouc zůstává zachována.</p>
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	3. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2020
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	17,622
LO po realizaci opatření	13,217
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	57,816
LO po realizaci opatření	43,362
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	350,400
LO před realizací opatření	262,800
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	Probíhá
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	