

List opatření

Základní charakteristiky opatření

ID opatření	DYJ30702211
Název opatření v plánu povodí	Bořitov - rekonstrukce ČOV Černá Hora - Bořitov (DY100063, DYJ207181)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	211
Katalogový název opatření	Intenzifikace ČOV
Katalogové číslo opatření	702
Dílčí povodí	DYJ
ID vodního útvaru	DYJ_0580
Název vodního útvaru	Býkovka od pramene po ústí do toku Svitava
HMWB	Ne
Kraj	Jihomoravský
Obec	Černá Hora, Bořitov
Katastrální území	Černá Hora, Bořitov
Přibližná souřadnice X S-JTSK	-595896
Přibližná souřadnice Y S-JTSK	-1136144
Říční kilometr	3,25
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: fytobentos
Nositel opatření	Obec Bořitov, Svazek vodovodů a kanalizací Města a obcí okresu Blansko
Partnerská organizace	Svazek VaK Boskovice a městys Černá Hora
Náklady investiční [tis. Kč]	51 000
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
Způsob financování	
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	511682
Lokalizace vlivu 2	
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro reporting	Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
Parametry opatření	
Popis opatření	Intenzifikace/modernizace stávající čistírny odpadních vod spočívající v navýšení kapacity z 3460 EO na 3900 EO, výstavbě nového sdruženého objektu, výstavbě nové biologické linky se 2 aktivačními nádržemi a dosazovací nádrží, doplněním chemického srážení fosforu a možností strojního odvodnění kalu.
Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	1. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	2024
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	0,830
LO po realizaci opatření	0,498
Ukazatel zlepšení 2	Dusík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
LO před realizací opatření	0,911
LO po realizaci opatření	0,729
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	1,934
LO před realizací opatření	1,740
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	Ano
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	