

## List opatření

### Základní charakteristiky opatření

ID opatření	CZE30700001
Název opatření v plánu povodí	Zpřísnění požadavků na čištění komunálních odpadních vod
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	001
Podkapitola v kapitole V.1 NPP	7
Dílčí povodí	CZE
Typ opatření	Doplňkové
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření*	C
Vliv 1	1.1
Vliv 2	
Vliv 3	
Klíčový typ opatření 1	Opatření k prevenci a omezení šíření znečišťujících látek z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury do prostředí.
Klíčový typ opatření 2	
Klíčový typ opatření 3	
Jiný klíčový typ (specifikace)	
Ukazatel a stav vodního útvaru 1	Všeobecné fyzikálně chemické složky: živinové podmínky – fosfor
Ukazatel a stav vodního útvaru 2	Všeobecné fyzikálně chemické složky: živinové podmínky – dusík
Ukazatel a stav vodního útvaru 3	Všeobecné fyzikálně chemické složky: živinové podmínky – kyslíkové poměry
Ukazatel a stav vodního útvaru 4	
Ukazatel a stav vodního útvaru 5	
Efekt na chráněnou oblast 1	Oblast citlivá na živiny (celá ČR)
Efekt na chráněnou oblast 2	
Efekt na chráněnou oblast 3	

### Parametry opatření

#### Popis současného stavu

Podle ustanovení § 38 odst. 12 vodního zákona může vodoprávní úřad v povolení k vypouštění odpadních vod stanovit přísnější emisní limity, než jsou emisní limity stanovené podle odstavce 10. Takto stanovené emisní limity zároveň nesmí být přísnější, než hodnoty dosažitelné při použití nejlepších dostupných technologií (zkratka BAT – „Best Available Technology“) v oblasti zneškodňování odpadních vod (viz příloha č. 7 nařízení vlády č. 401/2015 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech.).

V praxi se povolení většinou vydávají na hodnoty, o které si žadatel požádá, pokud jsou v souladu s hodnotami uvedenými v nařízení vlády. V poslední době se ale stává, že platnost povolení na vypouštění odpadních vod z ČOV končí a musí se prodloužit, a přestože má ČOV nastaveny stávající limity přísnější než BAT a plní je, žadatel žádá o snížení limitů na úroveň BAT a vodoprávní úřad nemá v zákoně dostatečnou oporu toto snížení limitů nepovolit a limity naopak s ohledem na hodnocení stavu útvarů povrchových vod v plánech povodí zpřísnit.

Opatření spočívá zejména v úpravě vodního zákona zavedením zohlednění konkrétních cílů v příslušném vodním útvaru a v úpravě nařízení vlády č. 401/2015 Sb.

#### Návrh opatření

- 1) Připravit novelu vodního zákona a nařízení vlády č. 401/2015 Sb., zohledňující aktuální stav poznání v ČR i ve světě (mj. v oblasti emisních standardů a BAT). Součástí návrhu bude analýza ekonomických dopadů.
- 2) Provádět osvětlu veřejnosti s cílem upozornit na dopad špatně odstranitelných vybraných látek (např. mikropolutantů), které vstupují do kanalizace na člověka a životní prostředí. Jde zejména o farmaka, včetně antibiotik, hormonální antikoncepci a desinfekci.
- 3) Nahradit v ISPOP anorganický dusík celkovým dusíkem pro jednotnost a porovnatelnost datových zdrojů.

<b>Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo</b>	3
<b>Nositel opatření</b>	1) MŽP, MZe 2) MŽP, MZd, MZe 3) MŽP, MZe
<b>Partnerská organizace</b>	
<b>Náklady investiční [tis. Kč]</b>	
<b>Náklady provozní [tis. Kč/rok]</b>	
<b>Způsob financování</b>	
<b>Financování z fondů EU</b>	
<b>Možné překážky</b>	
<b>Předpokládané zahájení opatření [rok]</b>	2021
<b>Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]</b>	2024
<b>Předpokládaný rok zlepšení [rok]</b>	2027