

## List opatření

### Základní charakteristiky opatření

|  |  |
|--|--|
| <b>ID opatření</b>   | DYJ30702236  |
| <b>Název opatření v plánu povodí</b>                           | Žďár, Petrovice, Němčice - společné odkanalizování obcí, rozšíření ČOV Žďár (DYJ207037)            |
| <b>Číslo opatření v kapitole plánu povodí</b>                  | 236  |
| <b>Katalogový název opatření</b>                               | Intenzifikace ČOV  |
| <b>Katalogové číslo opatření</b>                               | 702  |
| <b>Dílčí povodí</b>  | DYJ  |
| <b>ID vodního útvaru</b>                                       | DYJ_0620/DYJ_0600/DYJ_590  |
| <b>Název vodního útvaru</b>                                    | Více VU  |
| <b>HMWB</b>  | Ne   |
| <b>Kraj</b>  | Jihomoravský   |
| <b>Obec</b>  | Žďár, Petrovice, Němčice   |
| <b>Katastrální území</b>                                       | Žďár u Blanska, Petrovice, Němčice   |
| <b>Přibližná souřadnice X S-JTSK</b>                           | -588263; -588811; -586949  |
| <b>Přibližná souřadnice Y S-JTSK</b>                           | -1136428; -1137182; -1133266   |
| <b>Říční kilometr</b>  | 2,89   |
| <b>Program opatření</b>  | Ano  |
| <b>Typ opatření</b>  | Základní   |
| <b>Podtyp opatření</b>   |  |
| <b>Typ listu opatření</b>                                      | A  |
| <b>Vliv 1</b>  | Zdroje znečištění - vypouštění komunálních odpadních vod (z komunálních ČOV nebo přímé vypouštění) |
| <b>Vliv 2</b>  | Zdroje znečištění - obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci  |
| <b>Klíčový typ opatření 1</b>                                  | Výstavba nebo modernizace čistíren odpadních vod   |
| <b>Klíčový typ opatření 2</b>                                  |  |
| <b>Klíčový typ opatření 3</b>                                  |  |
| <b>Jiný klíčový typ (specifikace)</b>                          |  |
| <b>Ukazatel a stav vodního útvaru 1</b>                        | Všeobecně fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - fosfor                                    |
| <b>Ukazatel a stav vodního útvaru 2</b>                        | Všeobecně fyzikálně chemické složky: živinové podmínky - dusík                                     |
| <b>Ukazatel a stav vodního útvaru 3</b>                        | Všeobecně fyzikálně chemické složky: kyslíkové poměry  |
| <b>Ukazatel a stav vodního útvaru 4</b>                        |  |
| <b>Ukazatel a stav vodního útvaru 5</b>                        |  |
| <b>Nositel opatření</b>  | Svazek VaK Boskovice   |
| <b>Partnerská organizace</b>                                   |  |
| <b>Náklady investiční [tis. Kč]</b>                            | 132 043  |
| <b>Náklady provozní [tis. Kč/rok]</b>                          |  |
| <b>Způsob financování</b>                                      |  |
| <b>Financování z fondů EU</b>                                  |  |
| <b>Možné překážky</b>  |  |
| <b>Efekt na chráněnou oblast 1</b>                             |  |
| <b>Efekt na chráněnou oblast 2</b>                             |  |
| <b>Efekt na chráněnou oblast 3</b>                             |  |
| <b>Chráněná oblast, na kterou má opatření zlepšující efekt</b> |  |

|   |  |
|---|--|
| Lokalizace vlivu: ID vypouštění                     | 519831; -; 518341  |
| Lokalizace vlivu 2                                  |  |
| Způsob hodnocení realizovatelnosti pro reporting    | Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím   |
| <b>Parametry opatření</b>                           |  |
| Popis opatření                                      | Intenzifikace stávající čistírny odpadních vod v obci Žďár spočívající v navýšení kapacity z 500 EO na 2160 EO, výstavbě nových objektů s ohledem na zásadní změnu velikosti ČOV s částečným využitím stávajících a doplnění odstraňování fosforu. Výstavba oddílné kanalizace v obcích Žďár, Petrov a Němčice a jejich napojení na intenzifikovanou ČOV Žďár. |
| Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo      | 2. plán  |
| Předpokládané zahájení opatření [rok]               |  |
| Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok] | 2025   |
| 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                          | 0,639  |
| LO po realizaci opatření                            | 0,049  |
| Ukazatel zlepšení 2                                 | Dusík amoniakální  |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2         | Snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok   |
| LO před realizací opatření                          | 2,096  |
| LO po realizaci opatření                            | 0,055  |
| 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                          | 12,702   |
| LO po realizaci opatření                            | 0,182  |
| Ukazatel zlepšení 4                                 |  |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4         |  |
| Ukazatel zlepšení 5                                 |  |
| Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5         |  |
| <b>Implementace opatření v období 2021 až 2024</b>  |  |
| Převzato z předchozího cyklu                        | Ano  |
| Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění      | Nezahájeno   |
| Stav realizace opatření na konci roku 2024          |  |
| -   |  |