

Działania podejmowane w ramach projektu oraz ich zgodność z zasadą DNSH

Projekt pod nazwą "Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Aglomeracji Września" obejmuje szeroki zakres działań, mających na celu poprawę infrastruktury wodno-ściekowej, przy jednoczesnym poszanowaniu zasady DNSH (Do No Significant Harm) i minimalizacji wpływu na środowisko.

Modernizacja, rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków we Wrześni

Projekt zakłada modernizację i przebudowę oczyszczalni ścieków, które wykorzystują zaawansowane technologie pozwalające na skuteczne oczyszczanie ścieków przy minimalnym wpływie na środowisko. Oczyszczalnie te są projektowane zgodnie z najwyższymi standardami ekologicznymi, co pozwala na redukcję emisji zanieczyszczeń do środowiska.

Modernizacja budynku kratowni przy ulicy Miłosławskiej we Wrześni

Modernizacja obejmuje wykorzystanie nowoczesnych, ekologicznych technologii, które minimalizują negatywny wpływ na środowisko, takich jak energooszczędne urządzenia i systemy wentylacyjne.

Odwierty studni głębinowych

Lokalizacje studni zostały starannie wybrane, aby minimalizować wpływ na ekosystemy wodne i chronić jej zasoby przed nadmiernym zużyciem. Wykorzystanie zaawansowanych technologii w procesie odwiertu oraz instalacji studni redukuje ryzyko zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych. Proces odwiertu będzie prowadzony w sposób minimalizujący emisję zanieczyszczeń i hałasu, co ograniczy wpływ na lokalną faunę i florę.

Wymiana sieci wodociągowej z azbestocementu

Proces wymiany sieci wodociągowej z azbestocementu obejmie bezpieczne wyłączenie z eksploatacji materiałów zawierających azbest zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz budowę nowej sieci. Nowa sieć wodociągowa będzie wykonana z ekologicznych, trwałych materiałów, które są bezpieczne dla środowiska i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia ludzi.

Zakup inteligentnego systemu zarządzania siecią wodociągową i stratami wody

Zakup systemu zarządzania siecią wodociągową, który pełni funkcje takie jak bieżący monitoring sieci oraz ograniczenie strat wody dzięki szybkiemu wykryciu awarii, jest zgodny z zasadą DNSH (Do No Significant Harm). Dzięki temu systemowi, działania związane z zarządzaniem siecią wodociągową są bardziej efektywne i zrównoważone, co przyczynia się do minimalizacji negatywnego wpływu na środowisko.

Kampanie edukacyjne i informacyjne

Projekt obejmuje również działania edukacyjne i informacyjne mające na celu podnoszenie świadomości społeczności lokalnej na temat zrównoważonego gospodarowania zasobami wodnymi. Organizowane są kampanie informacyjne w mediach społecznościowych. Na zakończenie projektu zostanie zorganizowana konferencja podsumowująca.

Zgodność z zasadą DNSH

Wszystkie działania podejmowane w ramach projektu "Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Aglomeracji Września" są zgodne z zasadą DNSH, co oznacza, że nie przyczyniają się do znaczącej szkody dla środowiska.

- Ocena oddziaływania na środowisko: Przed rozpoczęciem realizacji projektu przeprowadzona została szczegółowa ocena oddziaływania na środowisko (OOŚ), która uwzględniała potencjalne zagrożenia i środki zapobiegawcze.
- Technologie przyjazne dla środowiska: Zastosowanie nowoczesnych, ekologicznych technologii w procesie oczyszczania ścieków i zarządzania wodą pozwala na minimalizację negatywnego wpływu na środowisko.
- Monitoring i raportowanie: Systematyczne monitorowanie i raportowanie wpływu projektu na środowisko pozwala na bieżące dostosowywanie działań i podejmowanie odpowiednich środków zapobiegawczych.

Wpływ projektu na środowisko

Projekt pod nazwą "Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Aglomeracji Września" przynosi szereg korzyści dla środowiska, w tym:

- Poprawa jakości wód powierzchniowych i podziemnych dzięki skutecznemu oczyszczaniu ścieków.
- Redukcja ryzyka zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych.
- Ochrona ekosystemów wodnych poprzez bieżące monitorowanie jakości wód.
- Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców aglomeracji poprzez działania edukacyjne i informacyjne.

Dzięki realizacji tego projektu przyczyniamy się do zrównoważonego rozwoju regionu, dbając o ochronę środowiska naturalnego i jakość życia przyszłych pokoleń.

Zapraszamy do śledzenia postępów projektu na naszej stronie internetowej oraz w mediach społecznościowych.