Informujemy, iż w celu optymalizacji treści dostępnych w naszym serwisie, dostosowania ich do Państwa indywidualnych potrzeb korzystamy z informacji zapisanych za pomocą plików cookies na urządzeniach końcowych użytkowników. Pliki cookies użytkownik może kontrolować za pomocą ustawień swojej przeglądarki internetowej. Dalsze korzystanie z naszego serwisu internetowego, bez zmiany ustawień przeglądarki internetowej oznacza, iż użytkownik akceptuje stosowanie plików cookies.Akceptuję

fot. Dawid Grządzielski

CENTRUM AKTYWNOŚCI SPOŁECZNEJ

Rewitalizacja stawu z otoczeniem, poprawa jakości wody, zwiększenie bezpieczeństwa hydrologicznego oraz działania proekologicznego

Lokalizacja: Staw przy ul. A. Mickiewicza

Projekt zakładał rekultywację stawów w celu przywrócenia warunków jak najbardziej zbliżonych do naturalnych oraz rewitalizację skwerów otaczających stawy.

Celem projektu była rewitalizacja zamulonego zbiornika, poprawa jakości wody i bezpieczeństwa hydrologicznego, przy zachowaniu walorów przyrodniczych tego miejsca. Na powierzchni stawu pojawiły się dwie wyspy pływające dla ptaków z funkcją oczyszczania wody. Odbudowana została wyspa na środku stawu, a zbiornik został zarybiony. Miasto wybudowało tu wieżę dla nietoperzy, która może być zasiedlona również przez ptaki, w tym jerzyki. Na pobliskich drzewach nie zabrakło również budek dla ptaków i domków dla wiewiórek. Po raz pierwszy w mieście zainstalowane zostały specjalne domki dla jeży, które występują tu dość licznie, ustawiono tu także tablicę informująca o życiu i biologii występujących na tym terenie jeży wschodnioeuropejskich. Drzewa rosnące na terenie inwestycji zostały zachowane, pojawiły się też nowe: 5 platanów klonolistnych i 2 wierzby płaczące. Posadzono 158 krzewów, w tym derenie, róże, budleje Dawida (motyli krzew), hortensje bukietowe, a także pnącza. Pojawiły się też byliny: jeżówki, rozchodniki, krwawniki i łubin.

Teren wokół stawu został zagospodarowany w taki sposób, aby jak najlepiej służył mieszkańcom do rekreacji i wypoczynku. Na północnym brzegu zbiornika zainstalowano pięć pomostów dla wędkarzy, odbudowano tu również zniszczone schodki. Południowy brzeg został wzmocniony specjalną palisadą, utworzono też ścieżkę spacerową. W zachodniej części wybudowano fragment rowu z kamiennym dnem, nad którym pojawiła się stylowa kładka z poręczami. Po obu stronach kanału przy mostku zainstalowane zostały ekologiczne latarnie o zasilaniu fotowoltaicznym.

Fot. Dawid Gromadzki

Aby poprawić jakość wody, dno stawu zostało oczyszczone. Wywieziono namuł, pogłębiono zbiornik na całej jego powierzchni, przeprowadzono reprofilację dna, zapewniając w ten sposób właściwą cyrkulację wody, a także przebudowano urządzenia wodne. Dzięki rewitalizacji została przywrócona funkcja retencyjna stawu. Powierzchnia zbiornika po przebudowie wynosi 9 tys. 600 m2, pojemność całkowita to ponad 16 tys. m3, natomiast średnia głębokość to 1,2 m, a głębokość maksymalna – 2,5 m.

Poniesiony koszt: 1 974 793,96 zł brutto

Liczba ważnych głosów: 1 046

Projekt zrealizowano w ramach Budżetu Obywatelskiego 2018

Galeria