

Tytuł projektu:

Rekonstrukcja uszkodzonego wału cofkowego rzeki Drwinki w miejscowości Dziewin, gmina Drwinia
fundusz:

Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

program:

Regionalny Program Operacyjny Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020

działanie:

5.1. Adaptacja do zmian klimatu

poddziałanie:

5.1.1. Przeciwdziałanie klęskom żywiołowym

wartość projektu:

216 127, 80 PLN

dofinansowanie z Unii Europejskiej:

183 708, 63 PLN

Realizacja :

2017-2018

Głównym celem projektu jest zapewnienie odporności na wpływ zewnętrznych zakłóceń środowiska oraz zapobieganie i minimalizowanie ryzyka wystąpienia klęsk żywiołowych.

Przedmiotem przedsięwzięcia jest wykonanie robót związanych z usuwaniem szkód powodziowych tj. rekonstrukcji uszkodzonego fragmentu wału cofkowego umożliwiającego odprowadzenie wód z systemu rowów melioracyjnych do rzeki Drwinki za pomocą istniejącej śluzy wałowej. Zakres prac: rozebranie pozostałych fragmentów uszkodzonego wału na długości 132 m, zdjęcie humusu w podstawie projektowanego do odbudowy odcinka, wykonanie koryta o wymiarach 12 x 0,5 m w celu prawidłowego połączenia korpusu wału z podłożem, wykonanie nasypu obwałowania zgodnie z projektem i Technicznymi Warunkami Wykonania Wałów Przeciwpowodziowych, dokonanie renowacji odmulenia fragmentów rowu melioracyjnego przed i poza istniejącą śluzą na odcinkach po ok 20 mb. wyhumusowanie i obsiew mieszanką traw odbudowanego korpusu wału, przywrócenie terenu w pobliżu prowadzonych robót do stanu pierwotnego.

W ramach projektu zastosowano techniczne rozwiązania oraz inne najlepsze praktyki przedstawione w Wytycznych do realizacji obiektów małej retencji w Nadleśnictwach. Rekonstruowana budowla jest dostosowana nie tylko do warunków przyrodniczych, ale również odpowiada warunkom hydrologicznym. Konstrukcji oparta jest na materiałach naturalnych. Nie powoduje wprowadzania do lasu obcych ekologicznie gatunków roślin np. traw łąkowych, w ramach projektu nie będzie działań polegających na obsadzeniu gatunkami drzew i krzewów poza ich naturalnym zasięgiem występowania.