

Ogród edukacyjny przy CEE „Izerska Łąka” Natura 2000 (cz. II)

10 lipca została podpisana umowa z Firmą Leszek Kułak. Budownictwo Sportowe, Inżynieria Krajobrazu ze Skwierzyny na wykonanie zadania „Wzmocnienie mechanizmów ochrony bioróżnorodności regionu poprzez stworzenie przestrzeni odwzorowującej charakterystyczne elementy krajobrazu izerskiego w części 1 – roboty melioracyjne i wodociągowe, części 2 – roboty elektryczne, części 3 – zagospodarowanie terenu, z terminem realizacji do 20 października 2017 r. Łączna wartość zamówienia 891 746,58 zł.

Projekt otrzymał dofinansowanie w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020 współfinansowany ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Łączna wartość projektu to 888 999,44 zł, kwota dofinansowania wynosi 730 219,73 zł.

W projekcie przewidziano następujące założenia ogrodu:

ŁĄKA IZERSKA (Ia i I b)

Obszar został zaplanowany jako przestrzeń trawiasta gdzie pasy wysokich traw odbijają się na tle nisko przystrzyżonego trawnika. Pasy wyższych traw wyrastają z nisko skoszonej trawy, kontrastując z nią i tworząc ciekawy efekt. Taka forma pozwala zaprezentować różnorodność ekosystemu w kontraście z krótko przyciętym trawnikiem stanowiącym tło kompozycji. W części zachodniej kompozycja umożliwia wejście w głąb przestrzeni otoczonej łąką.

CZEŚĆ PÓŁNOCNO-WSCHODNIA (II) :

Niesformalizowaną przestrzeń na wschód od łąki izerskiej przecina zaprojektowany płynący meandrami strumień, który powstanie poprzez regulację i naturalizację istniejącego, pobliskiego strumienia. W zakolach strumienia posadzone zostaną wierzby. Wzdłuż brzegów nasadzone zostaną rośliny cebulkowe, m.in. krokusy. Strumień będzie wpadał do stawu, a stamtąd będzie zasilał położone bardziej na zachód torfowisko. Nad torfowiskiem zaplanowano dostępne dla niepełnosprawnych podesty, umożliwiające poruszanie się nad nim i obserwowanie z bliska elementów bioróżnorodności. Poniżej pomostu otaczającego staw projekt przewiduje posadzenie kęp trzcin, turzyc, pałek wodnych, które wyciszą narożnik odgradzając go od biegnącej za stawem ścieżki wzdłuż ogrodzenia drogi. Ścieżka zaplanowana jest w tym obszarze jako nawierzchnia trawiasta.

CZEŚĆ POŁUDNIOWO-WSCHODNIA (III)

Przestrzeń nad budynkiem CEE Izerska Łąka Natura 2000 i od strony wjazdu planuje się pozostawić jako obszar naturalnej łąki. Ścieżka biegnąca przez ten teren także projektowana jest bardziej naturalistycznie: jako zielona ścieżka. Wprowadzenie na tym obszarze łąki pozwala na wykorzystanie walorów otoczenia i łączy się wizualnie z istniejącą powyżej łąką i ścianą lasu. Nad budynkiem posadzone zostanie pasmo kosodrzewiny i różaneczników.

OGRÓD SKALNY (IV)

Obszar zajmowany przez skalny ogród został podzielony na cztery równe części. Każda z nich będzie utworzona przez odmiennego rodzaju podłoże - skała wapienna, granit, łupki oraz bazalt. Część ścieżki biegnącej pomiędzy nimi wyłożona zostanie łupkiem serycytowym. Pomiędzy materiałem skalnym zostaną nasadzone rośliny typowo skalne. Nad skalnym ogrodem zaprojektowano drewniany podest z którego będzie rozpościerał się widok na dużą część założenia.

SAD STARYCH ODMIAN DRZEW OWOCOWYCH (V)

Przewiduje się regularne nasadzenia tradycyjnych odmian drzew owocowych. Na terenie sadu ustawione zostaną 3 nowe ule. Wokół obiektów zaprojektowano wał zieleni pełniący rolę bufora podnoszącego tor lotu pszczoł i uniemożliwiającego, bezpośredni dostęp do ula dla osób postronnych.

OBSZAR ROŚLIN ŻYWICIELSKICH PSZCZÓŁ I MOTYLI (VII) - obsadzany roślinami żywicielskimi.
OBSZAR ZIELNY (VI) - zaprojektowano rabaty nawiązujące do typowych grządek.
Wzdłuż północnej granicy i części wschodniej działki planuje się posadzić żywopłot z grabów.

W ramach projektu przewidziano również symboliczną kompozycję, na osi wjazdu, na którą składa się jabłoń oraz instalacja w postaci podświetlanej ramy, które widoczne od strony wjazdu będą robiły wrażenie dużego, żywego obrazu. Jednocześnie instalacja z iluminacją będzie pełniła funkcję wabiącą nocne owady. Podobną funkcję będą pełniły krzewy dla motyli nocnych (ciem). Oba elementy wabiąc owady, będą sprzyjały zapylaniu roślin, co ma ogromny wpływ na podtrzymywanie bioróżnorodności. Efektem uzyskanym przy okazji będzie możliwość nocnej obserwacji zwabionych stworzeń.