

Iceland
Liechtenstein
Norway grants

ŻYCIODAJNA WODA, życiodajne ogrody

Już starożytni wiedzieli, że „zasadą świata jest woda”. Mówił o tym m.in. Tales z Miletu. Będąc inicjatorem filozofii przyrody, jako pierwszy z wielkich filozofów wskazywał, że przyczyną wszystkich istniejących rzeczy jest woda. To życiodajny eliksir, bez którego nie będzie życia na ziemi.



Tales uważał, że początkiem i końcem wszystkiego jest woda, która była, jest i będzie niezbędna do życia i wszelkiego istnienia. Zawiera ona wszystko, co żywe i nieustannie się zmienia. Zmienia się jej stan skupienia, ale też kształt, bo przybiera ona formę naczynia, w którym się znajduje. Woda jest życiodajna, dlatego tak ważne w dzisiejszych czasach jest jej oszczędzanie. W czasach, kiedy coraz częściej mówi się o tym, że może jej zabraknąć. Stąd coraz popularniejsze stają się zakładanie ogrodów deszczowych, które przynoszą wiele korzyści. Przede wszystkim środowisku, ale też osobom, które zdecydowały się je założyć.

Zalety ogrodu deszczowego

To przede wszystkim większa bioróżnorodność (czyli zróżnicowanie życia na wszelkich jego poziomach – od zróżnicowania genów poprzez gatunki i ekosystem). Mówiąc o większej bioróżnorodności w ogrodzie deszczowym mówimy o roślinach, owadach, płazach i ptakach, którym ogród zdominowany przez trawniki dostarcza nie tylko pożywienia, ale jest też ich naturalnym środowiskiem życia. Często w ogrodzie deszczowym bytują nasze

rodzime gatunki, co również wpływa na równowagę ekosystemu. Kolejną zaletą jest mniejsza ilość wód deszczowych spływających do kanalizacji. Woda zasila zbiorniki naturalne pozostając w podłożu i przedostając się do wód gruntowych. Ma to ogromne znaczenie zwłaszcza w dobie susz i tak drastycznych zmian klimatycznych. Ogród deszczowy pozwala też zaoszczędzić, bo nawadniany jest głównie w naturalny, zgodny ze środowiskiem sposób – deszczówką. Nie wymaga dodatkowego podlewania, przez co jest odporny na susze.

Bardzo ważnym jest odpowiednie zaprojektowanie ogrodu deszczowego. Jego dobrze przygotowany projekt zapobiega podtopieniom czy nawet zalaniom zabudowań. Z kolei dobrze rozbudowany system korzeniowy roślin, które kwitną w ogrodzie deszczowym oczyszcza wodę, dzięki czemu zapobiega zanieczyszczaniu wód gruntowych. Niezwykle ważną zaletą ogrodu deszczowego jest też powstały w nim mikroklimat. Gęsta roślinność i odpowiednia ilość wody utrzymują niższą temperaturę w pobliżu ogrodu tworząc odpowiednie i przyjemne środowisko.

Z kolei estetyczno-wizualną zaletą ogrodów deszczowych jest ich wygląd i niebanalny charakter. Do-

znania wizualno-estetyczne doceni nie tylko właściciel ogrodu deszczowego, ale i kupiec, który będzie zainteresowany kupnem nieruchomości, przy lub na terenie której powstał ogród.

Ogród deszczowy może założyć każdy, kto ma chęć i odpowiednie do tego warunki. Ogrody deszczowe będą bliskie sercu zwłaszcza osobom, dla których jednym z priorytetów jest dbanie o ekologię i środowisko.

Małe wymagania

Ogromną zaletą ogrodów deszczowych jest też fakt, że nie są one wymagające. Najważniejsza jest tak naprawdę kontrola stanu odpływów i dopływów i ich drożność. Pozostałe zabiegi są typowe jak dla każdego innego ogrodu. Ogród deszczowy też wymaga odpowiednich nawozów (tu najlepsze są nawozy wieloskładnikowe) jak i pielęgnacji w postaci usuwania suchych, obumarłych czy chorych roślin. Niektórym roślinom trzeba przycinać wiosną łodygi, a niektóre drzewa wymagają cięć pielęgnacyjnych i formujących.



fot.LFP Stewardship Foundation



> KOSZTY CAŁKOWITE PROJEKTU:

3 815 292,22 zł

> WNIOSKOWANA KWOTA DOTACJI:

3 242 998,36 zł

w tym dotacja Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego MF EOG (85%) 2 756 548,57 zł

w tym budżet Państwa (15%) 486 449,79 zł

Projekt zrealizowany przez Gminę Miejską Nowa Ruda pn. „Łagodzenie skutków zmian klimatu poprzez rozwój systemu zielono-niebieskiej infrastruktury na terenie miasta Nowa Ruda”, rezultatu programu, „Realizacja inwestycji w zakresie zielono-niebieskiej infrastruktury w miastach” finansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2014-2021”.

Fundusze EOG reprezentują wkład Islandii, Liechtensteinu i Norwegii w tworzenie Europy zielonej, konkurencyjnej i sprzyjającej integracji społecznej. Fundusze EOG są wspólnie finansowane przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię, których wkład oparty jest na ich PKB.