

SPIS TREŚCI – część I

WPROWADZENIE	5
1. DLA AKTYWISTÓW LOKALNYCH I LIDERÓW SPOŁECZNOŚCI	7
2. O KLIMACIE I WODZIE W ŚRODOWISKU MIEJSKIM	16
2.1. KLIMAT MIASTA	16
2.2. WODA W MIEŚCIE	20
3. UWARUNKOWANIA FINANSOWE I FORMALNE WPROWADZANIA DZIAŁAŃ ADAPTACYJNYCH	25
3.1. FINANSOWANIE PRAC ADAPTACYJNYCH	25
3.2. UWARUNKOWANIA TECHNICZNE	26
4. ŹRÓDŁA DANYCH O PRZESTRZENI OSIEDLOWEJ	29
4.1. MAPY I SERWISY MAPOWE	29
4.2. UKSZTAŁTOWANIE TERENU – ANALIZY NACHYLENIA I UKSZTAŁTOWANIA POWIERZCHNI	34
4.3. A JEŚLI MOJE OSIEDLE JEST ZAGROŻONE POWODZIĄ?	35
5. ZMIENIAMY NASZE OTOCZENIE Z TROSKĄ O BIORÓŻNORODNOŚĆ	38
5.1. OSTOJE ROŚLIN	38
5.2. OSTOJE ZWIERZĄT	40
6. WSKAZÓWKI DLA ANIMATORÓW WARSZTATÓW Z WYKORZYSTANIEM KOMPUTEROWEJ GRY SYMULACYJNEJ	42
6.1. PRZED WARSZTATEM	42
6.2. „NA STARCIE” WARSZTATU	49
6.3. PROWADZENIE GRY	50
6.4. SCHEMAT CZASOWY WARSZTATU	52
BIBLIOGRAFIA	53

SPIS TREŚCI – część II

WPROWADZENIE	57
1. ROŚLINNE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU	60
1.1. DRZEWA	60
1.2. KRZEWY	65
1.3. KWIETNIKI.....	67
1.4. TRAWNIKI I ICH ALTERNATYWY	69
1.5. ŻYWOPŁOTY	75
2. FORMY OGRODNICTWA MIEJSKIEGO (ROŚLINY UŻYTKOWE)	77
2.1. OSIEDLOWY OGRÓDEK WARZYWNY	77
2.2. SAD OSIEDLOWY	78
2.3. MIKROLAS (LAS KIESZONKOWY)	81
3. URZĄDZENIA DO ZARZĄDZANIA WODAMI OPADOWYMI	84
3.1. RETENCJA I URZĄDZENIA DO ZBIERANIA WODY	84
3.2. INSTALACJE INFILTRACYJNE I RETENCYJNE	89
4. BUDOWLE I STRUKTURY TECHNICZNE	99
4.1. ŚCIANY	99
4.2. DACHY	105
4.3. NAWIERZCHNIE	110
5. MAŁA ARCHITEKTURA I STRUKTURY TECHNICZNE	117
5.1. TREJAŻ Z ROŚLINNOŚCIĄ	117
5.2. JASNA, TEKSTYLNA OSŁONA ZACIENIAJĄCA	120
5.3. FONTANNA	122
5.4. POIDEŁKO OGRODOWE	124
5.5. KOMPOSTOWNIK	125
6. INSTALACJE ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII (ROZWIĄZANIA MITYGUJĄCE, OGRANICZAJĄCE EMISJĘ GAZÓW CIEPLARNIANYCH)	127
6.1. MODUŁ FOTOWOLTAICZNY	127
6.2. KOLEKTOR SŁONECZNY	130
6.3. GRUNTOWA POMPA CIEPŁA	131
6.4. MIKROELEKTROWNIA WIATROWA	133
6.5. BIOGAZOWNIA OSIEDLOWA	135
BIBLIOGRAFIA	137