



Działamy!
dla klimatu

Iceland 
Liechtenstein
Norway **Active
citizens fund**

LOKALNY RAPORT MAPOWANIA KLIMATU

OKOLICE SZKOŁY PODSTAWOWEJ
NR 4 W SWARZĘDZU
(GMINA SWARZĘDZ)



POZnań*
metropolia

Poznań 2023



Słowem wstępu

Raport skierowany jest do:

Szkoła Podstawowa
nr 4 w Swarzędzu
Os. Kościuszkowców 4
62-020 Swarzędz

Urząd Miasta
i Gminy Swarzędz
Rynek 1
62-020 Swarzędz

Organów
pomocniczych
- rad osiedli,
rad sołeckich

Niniejszy raport powstał w ramach projektu "Działamy dla klimatu!" realizowanego w latach 2022-2023. Celem projektu jest wzrost **partycypacji obywatelskiej i społecznej młodzieży oraz zwiększenie zaangażowania osób młodych w polityki lokalne** dotyczące zmian klimatu w samorządach Metropolii Poznań.

Ważnym elementem kampanii proekologicznych w szkołach było wykorzystanie **narzędzia online MAPUJ KLIMAT** (www.mapujklimat.terrifica.eu) opracowanego w 2021 roku w trakcie przygotowywania "Planu adaptacji do zmian klimatu dla Metropolii Poznań". Młodzież mogła dzięki niemu wskazywać na mapie obserwowane następstwa zmian klimatycznych.

Projekt jest finansowany przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię z Funduszy EOG w ramach Programu Aktywni Obywatele – Fundusz Regionalny.

Polscy partnerzy projektu "Działamy dla klimatu!"

Stowarzyszenie Metropolia Poznań

ul. Kościelna 37

60-537 Poznań

www.metropoliapoznan.pl

www.konsultacje.metropoliapoznan.pl/eko

POZnań*
metropolia

**Stowarzyszenie Centrum Rozwoju
Edukacji Obywatelskiej CREO**

ul. Kochanowskiego 8A/2

60-845 Poznań

www.centrumcreo.pl



Narzędzie MAPUJ KLIMAT

W okolicy Szkoły uczniowie a także mieszkańcy analizowali następujące typy możliwych następstw zmian klimatycznych:



Temperatura



Komfort termiczny w czasie upałów



Brak komfortu termicznego w czasie upałów



Woda



Niski poziom zagrożenia żywołem wodnym



Wysoki poziom zagrożenia żywołem wodnym



Wiatr



Niski poziom zagrożenia porywami silnego wiatru



Wysoki poziom zagrożenia porywami silnego wiatru



Powietrze



Dobra jakość powietrza



Zła jakość powietrza



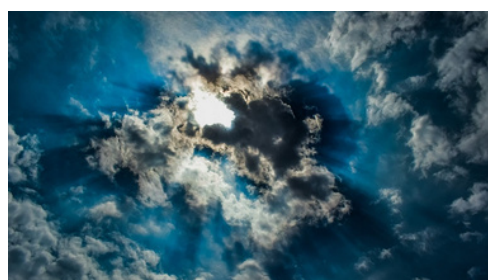
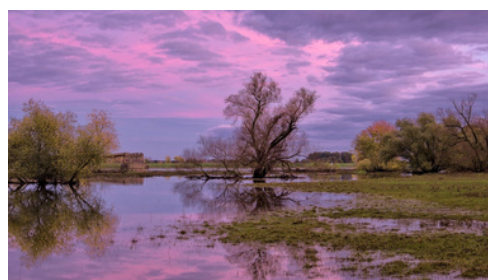
Gleba



Prawidłowa gospodarka glebowa



Degradacja gleby



Otoczenie

W wyniku tzw. crowdmappingu w okolicy Szkoły (zaznaczenie na niebiesko) zidentyfikowano występowanie miejsc ważnych z punktu widzenia **adaptacji do zmian klimatycznych**, w tym miejsc ekstremalnych zjawisk pogodowych.

Pełna wersja narzędzia **MAPUJ KLIMAT** dostępna jest na stronie: <http://mapujklimat.terrifica.eu>



Wszystkie raporty i więcej informacji znajdziesz na stronie projektu:

www.konsultacje.metropoliapoznan.pl/eko



Mapowanie klimatu - zgłoszenia (1)

1



Degradacja gleby

Skarpa nad Jeziorem Swarzędzkim

Brak doprecyzowania szczegółów zgłoszenia.

2



Wysoki poziom zagrożenia porywami silnego wiatru

ul. Kwaśniewskiego

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. niewłaściwie zaplanowana zabudowa niezapewniająca ochrony przed uszkodzeniami powodowanymi przez wiatr

3,7



Wysoki poziom zagrożenia żywołem wodnym

Parking przy ul. Kwaśniewskiego, parking na os. Dąbrowszczaków

Brak doprecyzowania szczegółów zgłoszenia.

4,5



Brak komfortu termicznego w czasie upałów

Parking przy ul. Gryniów, ul. Cieszkowskiego

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. brak drzew bądź terenów zieleni
2. brak przepływu świeżego powietrza

6,8



Zła jakość powietrza

ul. Słowackiego, ul. Zamkowa

Brak doprecyzowania szczegółów zgłoszenia.

Mapowanie klimatu - zgłoszenia (2)

A,C



Komfort termiczny w czasie upałów

Jezioro Swarzędzkie

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. drzewa i tereny zieleni
2. naturalnie występująca woda (np.: jeziora, stawy, rzeki, strumienie)
3. urządzenia lub instalacje dające cień bądź osłonę (np.: parasolki, dachy)
4. przepływy i powiewy świeżego powietrza

B



Komfort termiczny w czasie upałów

Przystań wodna SCIR

Najważniejsze elementy decydujące o wskazaniu tego miejsca:

1. naturalnie występująca woda (np.: jeziora, stawy, rzeki, strumienie)
 2. drzewa i tereny zieleni
-

Broszura przygotowana w ramach projektu:



Działamy! dla klimatu

Realizatorzy projektu:



POZnań*
metropolia

NorSensus
MEDIAFORUM



Iceland 
Liechtenstein
Norway

**Active
citizens fund**

Projekt finansowany przez
Islandię, Lichtenstein i Norwegię
z Funduszy EOG w ramach Programu
Aktywni Obywatele – Fundusz Regionalny

www.konsultacje.metropoliapoznan.pl/eko