

## Adaptacja Lęborka do Zmian Klimatu – Działania na rzecz Zielonej Przyszłości

Zmiany klimatyczne to wyzwanie, przed którym stają wszystkie miasta na świecie, w tym również Lębork. Zmniejszająca się bioróżnorodność, wzrost temperatur, intensyfikacja ekstremalnych zjawisk pogodowych – to tylko niektóre z konsekwencji zmian klimatycznych, z którymi musimy się mierzyć. Władze Lęborka podejmują szereg działań, by minimalizować negatywne skutki tych zmian i dostosować miasto do nowych warunków. Oto, co robimy, aby uczynić Lębork bardziej odpornym na zmiany klimatu i przyjaznym dla mieszkańców oraz środowiska naturalnego.

### Zielona Infrastruktura

Jednym z kluczowych elementów adaptacji Lęborka do zmian klimatu jest rozwój zielonej infrastruktury. Miasto inwestuje od lat w:

- Nasadzenia drzew i krzewów: wieloletnie programy sadzenia drzew i krzewów nie tylko poprawiają estetykę miasta, ale również absorbują dwutlenek węgla i ograniczają ryzyko powodzi poprzez retencję wody.
- Zazielenianie przestrzeni publicznych: tereny zielone pomagają obniżyć temperaturę w mieście, zmniejszają efekt miejskiej wyspy ciepła i poprawiają jakość powietrza.

### Gospodarka Wodna

Zmiany klimatyczne przynoszą coraz większe wyzwania w gospodarce wodnej, takie jak okresy suszy czy nagłe opady deszczu. W Lęborku realizowane są następujące działania:

- Modernizacja kanalizacji deszczowej: inwestycje w infrastrukturę techniczną minimalizują skutki ulewnych deszczy.
- Regularne czyszczenie przydrożnych rowów: które pomagają zarządzać wodami opadowymi, zmniejszając ryzyko podtopień.

### Edukacja Ekologiczna

Działania adaptacyjne wymagają współpracy całej społeczności. Dlatego władze miasta prowadzą intensywne kampanie edukacyjne, takie jak:

- Programy dla szkół: dzieci i młodzież uczą się, jak ważne jest dbanie o środowisko i w jaki sposób mogą przeciwdziałać zmianom klimatycznym na co dzień.
- „Edukacja odpadowa” na stronie internetowej ekolebork.pl: na stronie internetowej dostępnej dla wszystkich umieszczone zostały filmy, prezentacje oraz gry edukacyjne z m.in. zakresu recyklingu oraz sposoby na redukcję odpadów. Można znaleźć tam także akcje ekologiczne oraz konkursy.
- Kampania edukacyjna: „Lęborska kranówka” – zachęcająca do picia lęborskiej kranówki zamiast wody butelkowanej.

### Energia Odnawialna i Efektywność Energetyczna

Lębork stawia na redukcję emisji gazów cieplarnianych poprzez:

- Instalację odnawialnych źródeł energii: Panele fotowoltaiczne zamontowane są na budynkach publicznych (na dachach lęborskich publicznych szkół nr 1, 4, 5, 7 i 8 i przedszkoli nr 1, 2, 5, 6, 9 i 10 oraz na budynku MOPS przy ul. Łokietka i Pływalni Miejskiej „RAFA” przy ul. Olimpijczyków).
- Termomodernizację budynków: Poprawa izolacji budynków pozwala zmniejszyć zużycie energii, co jest korzystne zarówno dla klimatu, jak i portfeli mieszkańców. Wszystkie lęborskie szkoły podstawowe oraz

przedszkola przeszły w poprzednich latach termomodernizację i podłączone są do miejskiej ciepłowni.

- Patronat w konkursie „Każdy budować może” dla uczniów klas VII i VIII szkół podstawowych. Celem konkursu jest zainteresowanie młodzieży branżą budowlaną i odnawialnymi źródłami energii (OZE), m.in. zastosowania różnych rodzajów urządzeń energetyki odnawialnej (kolektorów słonecznych, ogniw fotowoltaicznych, elektrowni wiatrowych, pomp ciepła, hydroelektrowni, biogazowni itp.). Uczestnicy mogą w zależności od swoich umiejętności stworzyć prezentację multimedialną lub model urządzenia za pomocą dowolnych materiałów. W 2025 r. odbyła się VIII edycja konkursu, a Miasto Łęborg patronatem objęło go drugi raz.

## Transport Publiczny i Zrównoważony

Aby zmniejszyć emisję CO<sub>2</sub> oraz poprawić jakość życia w mieście, Łęborg inwestuje w rozwój ekologicznego transportu:

- Modernizacja transportu publicznego: Zakup autobusów elektrycznych i hybrydowych, co zmniejsza zanieczyszczenie powietrza.
- Darmowe przejazdy komunikacją miejską: dzieci i młodzież ze szkół podstawowych mogą za darmo przemieszczać się komunikacją miejską.
- Rozbudowa ścieżek rowerowych: Promowanie alternatywnych środków transportu.

## Podsumowanie

Dzięki zielonej infrastrukturze, inwestycjom w odnawialne źródła energii oraz edukacji ekologicznej miasto staje się miejscem bardziej odpornym na wyzwania przyszłości i przyjaznym do życia. Łęborg konsekwentnie realizuje szereg działań mających na celu adaptację do zmian klimatu. W tym celu przystępuje do przygotowania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu, co jest zarówno kontynuacją poprzednich działań, jak i początkiem działań przyszłych.

Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu jest dokumentem strategicznym, który uwzględniając specyficzne lokalne uwarunkowania przyrodnicze, społeczne i gospodarcze miasta, będzie zawierał propozycje konkretnych działań chroniących przed skutkami zmian klimatu. Celem opracowania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu jest przygotowanie miasta na ekstremalne zjawiska pogodowe, przy uwzględnieniu lokalnych warunków, poprzez określenie głównych zagrożeń wynikających ze zmian klimatu, specyficznych dla miasta obszarów wymagających konkretnych działań.



Lista załączników:

### 1. [Ulotka](#)