

WDROŻENIE SYSTEMU ZARZĄDZANIA
JAKOŚCIĄ POWIETRZA
W SAMORZĄDACH WOJEWÓDZTWA
OPOLSKIEGO



LIFE19 GIE/PL/000398 – LIFE_AQP_Opolskie_2019.PL





GŁÓWNYM CELEM PROJEKTU jest: Zwiększenie zdolności i poprawa jakości administracji publicznej województwa opolskiego na wszystkich poziomach w związku z działaniami naprawczymi określonymi w Programie Ochrony Powietrza (POP), poprzez:



- ✓ przygotowanie i wdrożenie do praktyki samorządów województwa opolskiego, na wszystkich jego poziomach (gmina, powiat, województwo) **jednolitego systemu zarządzania** wspierającego realizację POP
- ✓ Zwiększenie **świadomości społecznej** w dziedzinie jakości powietrza poprzez zwiększenie zaangażowania samorządów lokalnych, społeczeństwa, organizacji pozarządowych i podmiotów lokalnych w podejmowaniu działań naprawczych wspierających działania w zakresie POP.



Projekt LIFE_AQP

Budżet: 3 017 260 € → ok. 12 858 656 zł

✓ % LIFE: ok. 55 %

✓ % NFOŚiGW: ok. 40 %

✓ % WO, PO, Gminy ok. 5 %

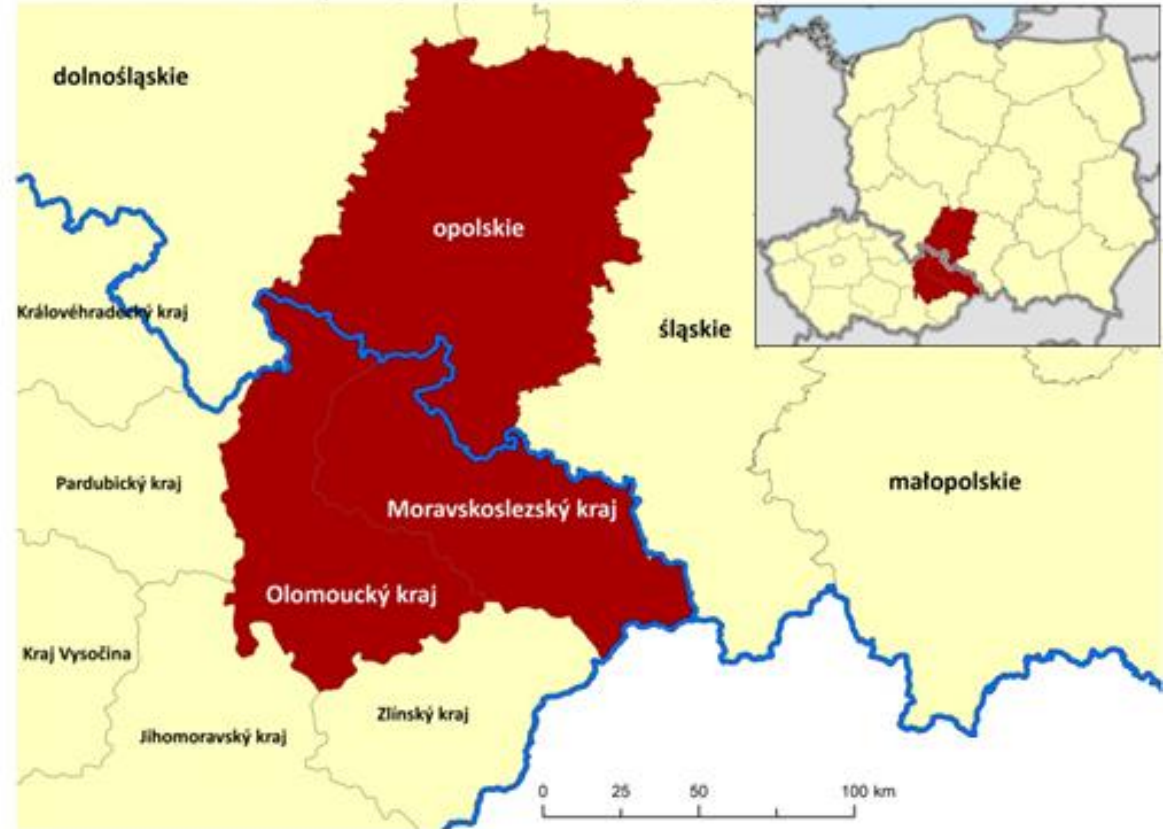
Termin realizacji: 1.10.2020 r. – 31.12.2023 r.

Beneficjent Koordynujący: Województwo Opolskie

Współbeneficjenci: Politechnika Opolska
42 gminy



Mapa obszaru realizacji projektu: Polska – Czechy
Polska: Województwo Opolskie
Partnerzy czescy: Kraj Morawsko-Śląski , Kraj Olomuniecki



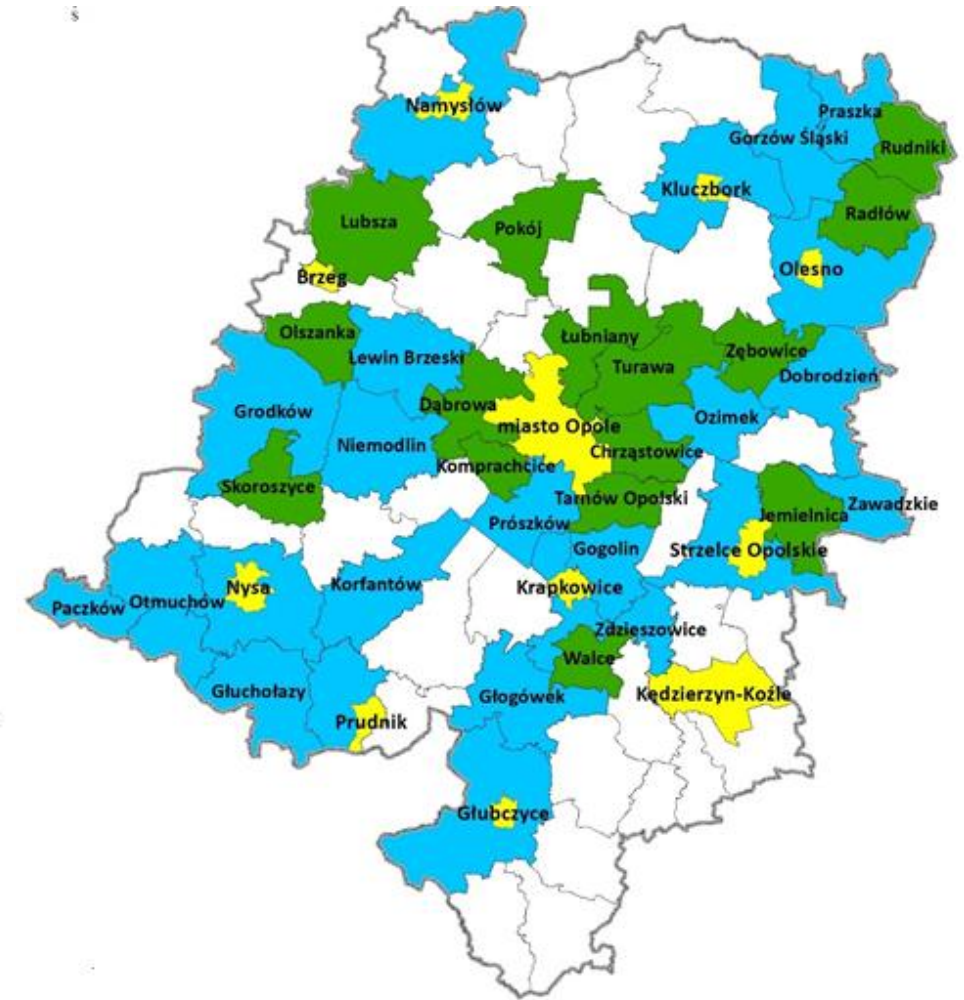


BENEFICJENT KOORDYNUJACY - WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE

WSPÓLBENEFICJENCI - 42 GMINY WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO



WSPÓLBENEFICJENT - POLITECHNIKA OPOLSKA



PLANOWANE DZIAŁANIA

- ✓ Przygotowanie i utrzymanie platformy do współpracy zaangażowanych partnerów.
- ✓ Zwiększenie wydajności, skuteczności i jakości usług dla mieszkańców poprzez wdrożenie systemu zarządzania POP.
- ✓ Poszerzenie dostępnych informacji o jakości powietrza poprzez integrację i rozszerzenie istniejącego systemu monitorowania jakości powietrza o dane pomiarowe, które są zbierane niemal w czasie rzeczywistym konsekwentnie w wielu miejscach.



PLANOWANE DZIAŁANIA

- ✓ Integracja, rozwój i udostępnianie systemu informacji o środowisku w województwie opolskim.
- ✓ Zwiększenie zaangażowania organizacji publicznych, pozarządowych i lokalnych w realizację zadań naprawczych wynikających z Programu Ochrony Powietrza (POP) poprzez wdrażanie działań informacyjnych i edukacyjnych.
- ✓ Poprawa monitorowania statusu wdrożenia POP i kontroli jego zgodności z wypełnianiem zadań wymaganych przez POP.



Podpisano:



44

umowy o partnerstwie (gminy woj. Opolskiego oraz Politechnika Opolska), w wyniku których zatrudniono 42 Koordynatorów Gminnych POP



18

Porozumień o współpracę z Gminami w zakresie kształcenia



Wyposażono stanowiska pracy gminnych Koordynatorów POP w:



42 laptopy z oprogramowaniem

42 czujniki wilgotności drewna



42 czujniki czadu

1 500 czujników czadu



42 rzutniki multimedialnych



42 kamery termowizyjne wraz z licencją na oprogramowanie do raportowania badań termowizyjnych budynków



Podniesienie kompetencji Koordynatorów POP:

- ❑ **Program kształcenia kompetencji**
- ❑ **Kurs przygotowawczy – wrzesień 2021**
- ❑ **Studia podyplomowe – październik 2021 – czerwiec 2022**
 - ✓ regionalni koordynatorzy POP – 84 osoby
 - ✓ 61 certyfikowanych audytorów energetycznych



Zrealizowano studia podyplomowe pn. „Poszerzenie kompetencji koordynatorów programu ochrony powietrza”



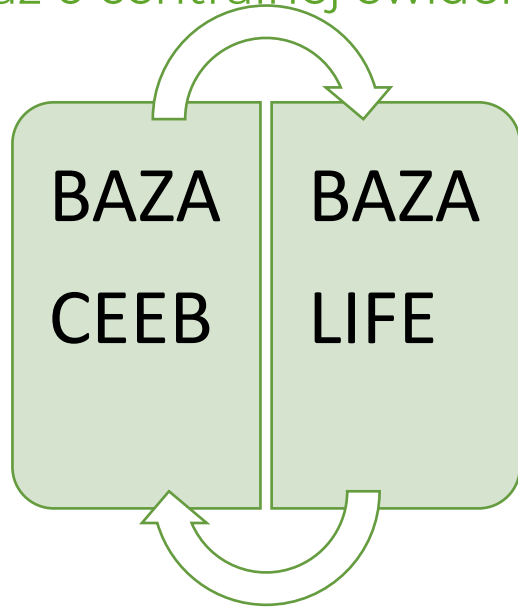
Przygotowano materiały edukacyjne i materiały eksploatacyjne wspierające proces aktywizacji społecznej w zakresie realizacji POP



Materiały edukacyjne takie jak: broszury, plakaty, ulotki, prezentacje, przekazano gminnym koordynatorom POP.

Przygotowanie bazy danych z inwentaryzacją źródeł niskiej emisji i wydanymi decyzjami

Zgodnie z opublikowanym komunikatem Ministra ds. Rozwoju i Technologii rozwiązania techniczne dotyczące funkcjonowania centralnej ewidencji emisyjności budynków będą udostępnione w dniu wejścia w życie przepisów **Ustawy o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków**, tj. w dniu 01.08.2023 r.



ZONE



Planowanie i realizacja rozpowszechniania wiedzy i wyników projektu

16 Spotkań koordynacyjnych z Gminnymi Koordynatorami POP



D1 Planowanie i realizacja rozpowszechniania wiedzy i wyników projektu

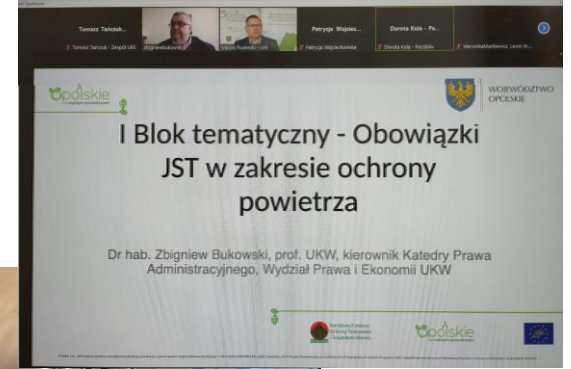


Szkolenie z obsługi kamery termowizyjnej

21 października 2022 r.



Przeprowadzenie Seminariów tematycznych dla Gminnych Koordynatorów POP



Przeprowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie problematyki jakości powietrza



Organizacja i przeprowadzenie w gminach
spotkań z mieszkańcami

B7 Przeprowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie problematyki jakości powietrza



504 spotkań z mieszkańcami → 6 693 osób

B7 Przeprowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie problematyki jakości powietrza



21 624 indywidualnych spotkań z mieszkańcami

B7 Przeprowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie problematyki jakości powietrza



podpisanych 3 717 umów na dofinansowanie

D2 Tworzenie sieci współpracy z innymi projektami LIFE i z innymi projektami

8 maja 2023

Zgłoszenie prezentacji i udziału zespołu LIFE_Opolskie na IV Konferencji Naukowej JPAZ 2023 Wrocław

17 maja 2023

Spotkanie Zespołu LIFE_Opolskie z Panem Damianem Olma kierownikiem LIFE_Śląsk

Zaproszenie LIFE_Opolskie na **Climate-Con 2023** Śląski Konwent Klimatyczny 11-12.10.2023



D2 Tworzenie sieci współpracy z innymi projektami LIFE i z innymi projektami

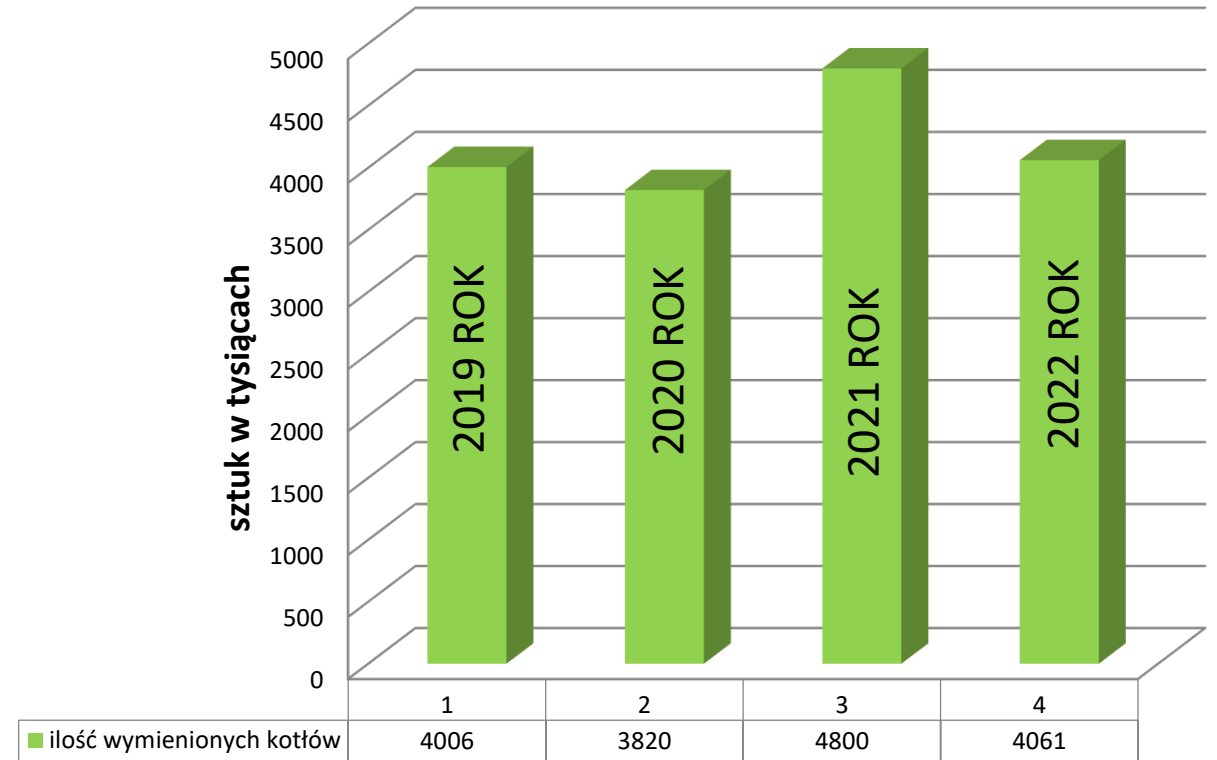
17-18 maja 2023

Prezentacja Projektu LIFE_Opolskie na międzynarodowej konferencji ENVIRO 2023 w czeskiej Ostrawicy



Liczba zlikwidowanych tradycyjnych pieców węglowych w latach 2019-2022

Wymiana kotłów w latach 2019 - 2022



Stan jakości powietrza dla Województwa Opolskiego

Redukcja wielkości emisji

Na terenie Województwa Opolskiego w 2022 roku w porównaniu do roku 2021, redukcja wielkości emisji pyłów i B(a)P w wyniku realizacji działań naprawczych wyniosła:

328,666 (Mg/rok) dla pyłu PM10

323,995 (Mg/rok) dla pyłu PM2,5

0,18771 (Mg/rok) dla B(a)P



Uchwała antysmogowa

Od dnia 1 listopada 2017 r. zakaz stosowania:

- ✓ węgla brunatnego,
- ✓ mułów i flotokonzentratów < 3 mm,
- ✓ paliw stałych z mułów, flotokonzentratów,
- ✓ paliw stałych > niż 15% uziarnienia 3 mm,
- ✓ drewna i biomasy drzewnej o wilgotności > 20%.

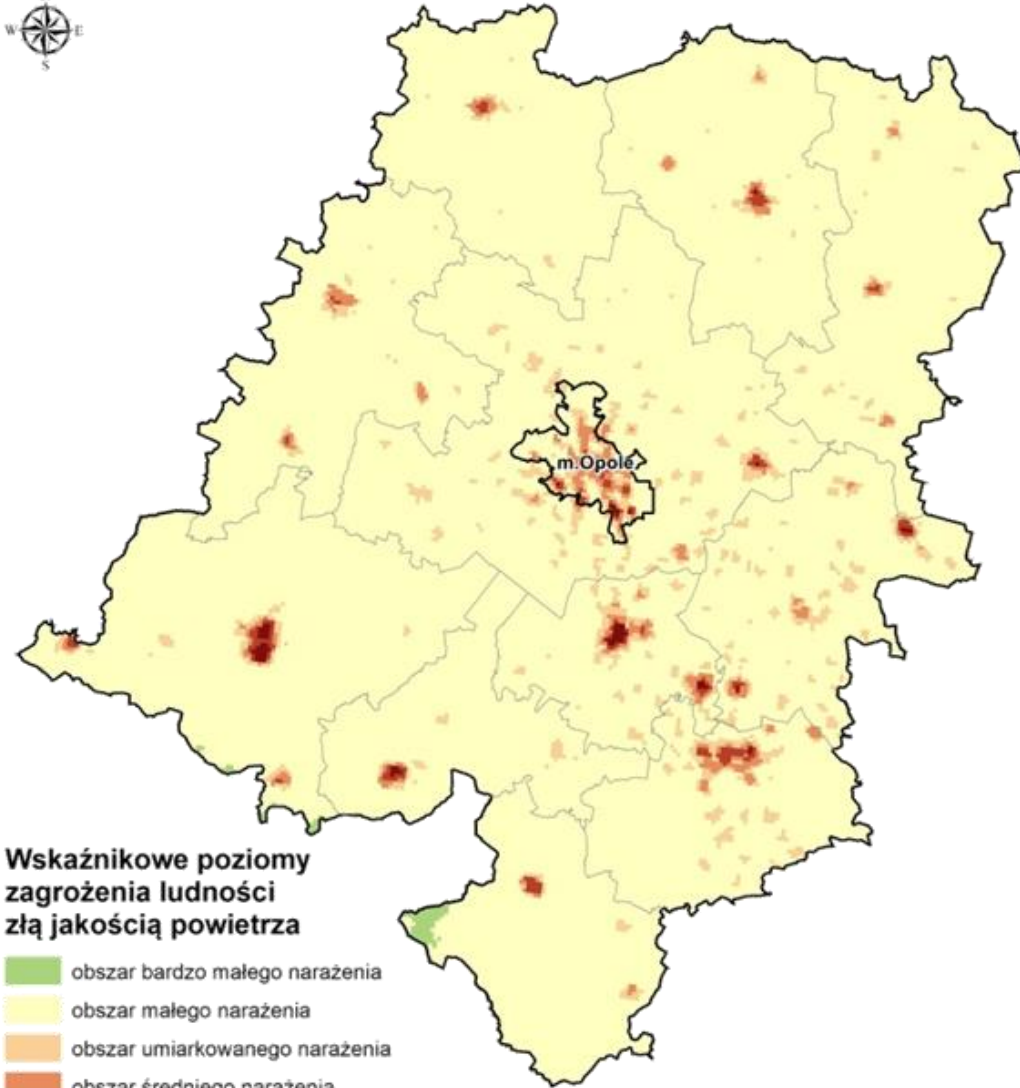


Uchwała antysmogowa AKTUALIZACJA

Główne zmiany w uchwale z 30 listopada 2021 r.:

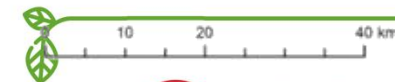
- ✓ Od 01.01.2030 r. – tylko kotły min. kl. 3
(kozy, kopciuchy, bezklasowe)
- ✓ Od 01.01.2032 r. – tylko kotły min. kl. 5 (eko-projekt)





**Wskaźnikowe poziomy
zagrożenia ludności
złą jakością powietrza**

- obszar bardzo małego narażenia
- obszar małego narażenia
- obszar umiarkowanego narażenia
- obszar średniego narażenia
- obszar wysokiego narażenia
- obszar bardzo wysokiego narażenia



Przygotowanie regionalnego systemu monitorowania jakości powietrza

Sieć tę stanowić będzie **71 nowych czujników**.



W każdej gminie zostanie uruchomiony jeden nowy czujnik. Planujemy wykorzystanie danych z działających już z lokalnych sieci monitoringu jakości powietrza, opracowanych indywidualnie przez niektóre gminy.



Projekt sieci planuje uwzględnić również dwa Regiony Państwa Czeskiego (Kraj Morawsko-Śląski i Kraj Ołomuniecki) będące partnerami projektu.



Przygotowanie regionalnego systemu monitorowania jakości powietrza



Sieć tę stanowić będzie 71 nowych czujników.

W każdej gminie zostanie uruchomiony jeden nowy czujnik.



26 maja 2023 wpłynęło 5 ofert do postępowania

1 sierpnia 2023 zostanie uruchomiony przez GUNB „Zintegrowany System Ograniczania Niskiej Emisji (ZONE)” połączony z bazą CEEB – (API)





W ramach Funduszy Europejskich dla Opolskiego 2021-2027
przeznaczono 2 000 000 EURO
na Wdrożenie systemu zarządzania jakością powietrza –
Opolskie z czystym powietrzem jako kontynuacja projektu LIFE

Dziękuję za uwagę

Maciej Rojewski

Kierownik Projektu LIFE

nr tel. 77 44 82 164

nr tel. kom. 789 069 981

e-mail: m.rojewski@opolskie.pl

