

Projekt LIFE w gminie Miechów

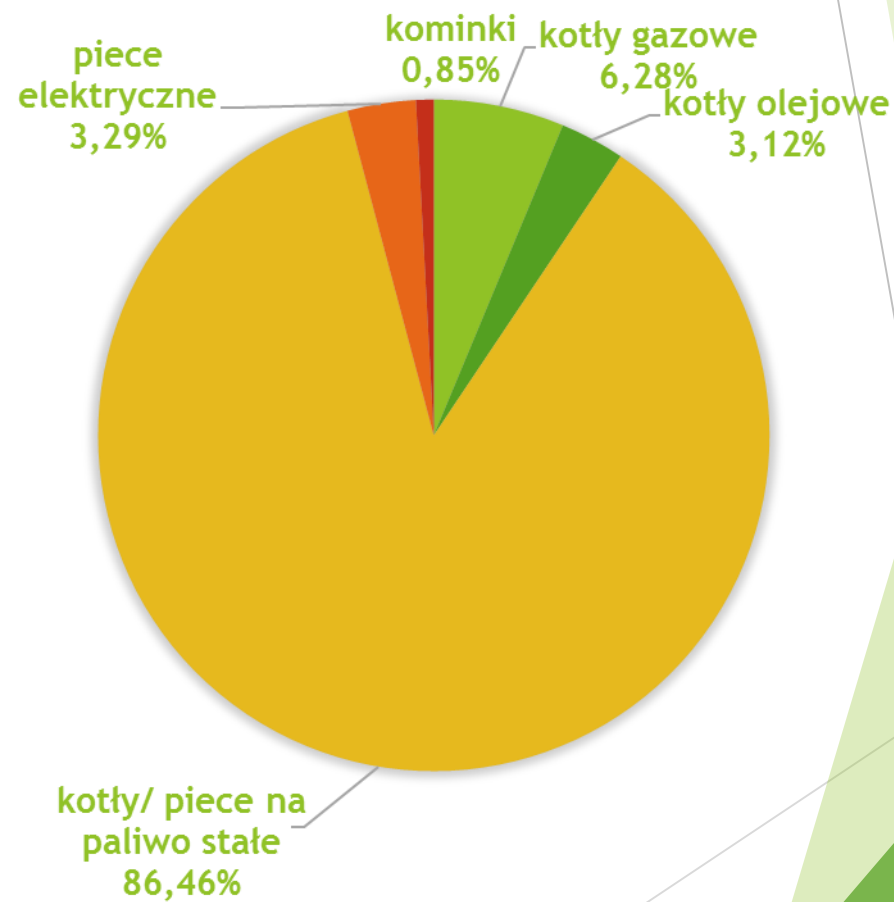


Kraków, 09.05.2019r.

www.miechow.eu

Inwentaryzacja na terenie miasta Miechów

Źródła ogrzewania w 2014 roku na terenie miasta Miechów	[szt.]
kotły gazowe	141
kotły olejowe	70
kotły/ piece na paliwo stałe	1942
piece elektryczne	74
kominki	19
SUMA	2246



Wyniki osiągnięte łącznie w programie KAWKA

Ilość zlikwidowanych pieców i palenisk węglowych w domach jednorodzinnych oraz blokach należących do wspólnot mieszkaniowych: **697 szt.** o łącznej mocy **7 118,30 kW**

Ilość zmodernizowanych kotłowni miejskich: **7 szt.** o łącznej mocy **5 825,00 kW**



Wartość zrealizowanych zadań: **6 853 833,77 zł**

Kwota pozyskanego dofinansowania z NFOŚiGW i WFOŚiGW: **5 277 494, 81 zł**

Lata realizacji: 2014 -2017

„Wymiana starych źródeł ciepła na nowe, ekologiczne kotły w Gminie Miechów” w ramach PONE

W ramach zadania zlikwidowano **67** pieców/kotłów oraz zamontowano **40** kotłów spełniających wymagania ekoprojektu oraz **19** kotłów gazowych kondensacyjnych.

Wartość zadania: 575 728,91 zł

Dofinansowanie z WFOŚiGW : 264 797,21 zł

Wkład własny: 131 191,00 zł

Wkład mieszkańców: 179 740,70 zł

Rok realizacji : 2017



„Redukcja emisji zanieczyszczeń do powietrza poprzez wymianę źródeł ciepła w indywidualnych gospodarstwach domowych na terenie gmin: Miechów, Gołcza, Kozłów i Charsznica” w ramach RPO WM 2014-2020

Całkowita wartość zadania dla gminy Miechów : 482 656,30 zł

Dofinansowanie UE dla gminy Miechów: 475 416,05 zł

Lata realizacji 2017-2019

Wymiana 53 kotłów węglowych na:

- 52 kotły na ekogroszek
- 1 kocioł na biomasę



„Poprawa jakości powietrza w Gminie Miechów przez redukcję emisji zanieczyszczeń pochodzących z systemów indywidualnego ogrzewania budynków mieszkalnych” w ramach RPO WM 2014-2020.

Całkowita wartość zadania: 4 832 345,00 zł

Wnioskowane dofinansowanie z UE: 4 759 819,35 zł

Przewidywane lata realizacji: 2019 -2022

W ramach projektu planowane jest zmodernizowanie 275 szt. starych kotłów na:

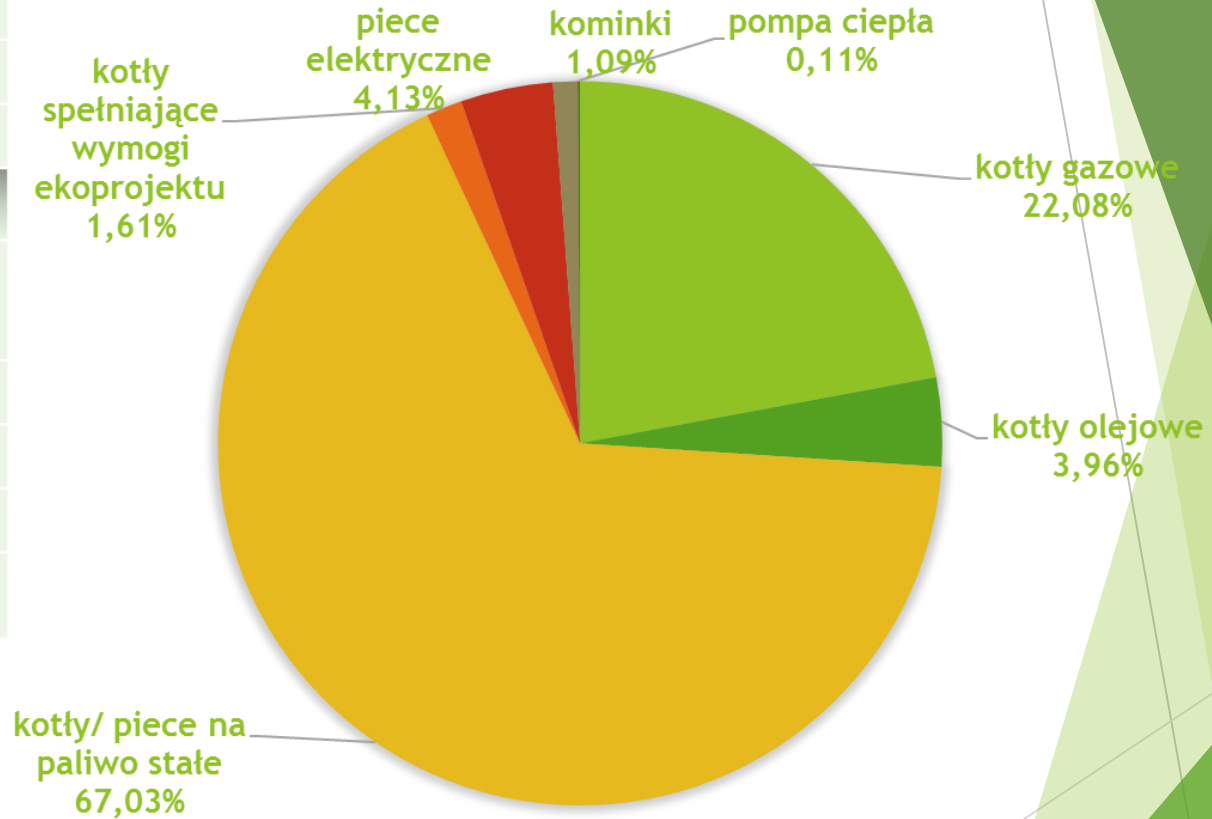
- 250 szt. gazowych
- 25 szt. na biomasę

oraz

- termomodernizacja 40 budynków mieszkalnych

Inwentaryzacja na terenie miasta Miechów

Źródła ogrzewania w 2018 roku na terenie miasta Miechów	[szt.]
kotły gazowe	385
kotły olejowe	69
kotły/ piece na paliwo stałe	1169
kotły spełniające wymogi ekoprojektu	28
piece elektryczne	72
kominki	19
pompa ciepła	2
SUMA	1744



Podsumowanie ilości zlikwidowanych starych źródeł ogrzewania w Gminie Miechów (2014-2018)

Projekt	Ilość zlikwidowanych
KAWKA (2014-2017)	722
PONE (2017)	67
„Redukcja emisji zanieczyszczeń do powietrza poprzez wymianę starych źródeł ciepła w indywidualnych gospodarstwach domowych na terenie gmin: Miechów, Gołcza, Kozłów i Charsznica” (2018)	26
„Instalacja systemów energii odnawialnej w Gminach Niepołomice, Wieliczka, Skawina oraz Miechów na budynkach użyteczności publicznej oraz domach prywatnych” (2013-2017)	1
„Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w Gminie Miechów” (2017-2018)	4
SUMA	820

„Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w Gminie Miechów” w ramach RPO WM 2014-2020

Przed termomodernizacją:

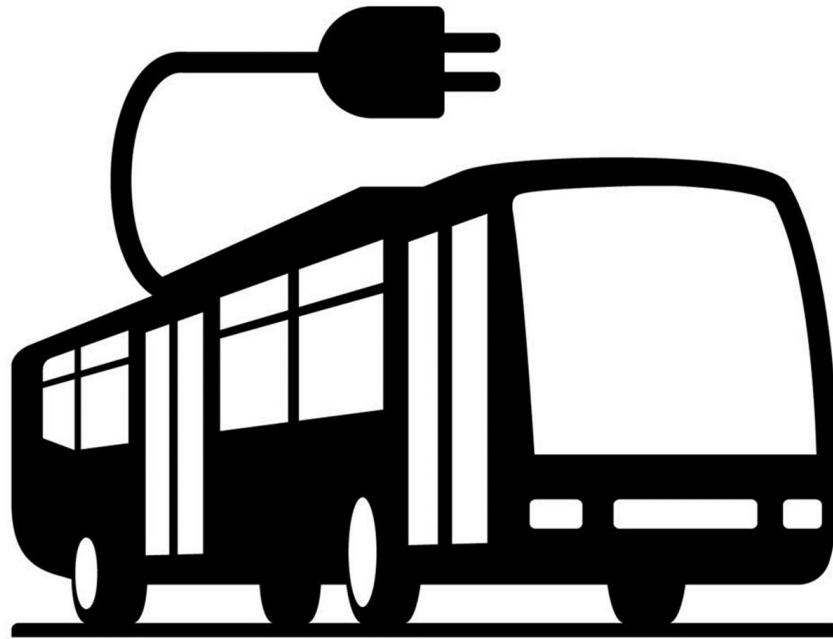


„Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej w Gminie Miechów” w ramach RPO WM 2014-2020

Po termomodernizacji:



„Niskoemisyjny system transportu miejskiego dla Miechowa”



Dofinansowanie z RPO WM 2014-2020: 2 883 077,79 zł

„Ekopartnerzy na rzecz słonecznej energii Małopolski”

Projekt realizowany w partnerstwie z 35 gminami z terenu województwa małopolskiego.

Instalacje kolektorów słonecznych: 189 szt.

Instalacje fotowoltaiczne: 284 szt.

Wartość dofinansowania: 4 748 628,00 zł



Lata realizacji 2018-2021

Działania EDUKACYJNE

Spotkanie z Doradcą Energetycznym [2016]

JAWOR

Program pożyczkowy na
termomodernizację
dla osób fizycznych



Akcja - Uchwała Antysmogowa [2017]



Miechowski Ekopiknik

I - 2017

II - 2018



Edukacja w przedszkolach [2017-2018]



Edukacja w Szkołach Podstawowych [2017-2019]



OZE BUS - Liceum Ogólnokształcące [2017]



Akcja wspólnego sadzenia drzewek [2017]



Dzień Czystego Powietrza [2017]



PRACE PLASTYCZNE - KONKURSY

Bądź Eko

W naszym mieście
Dużo smogu jest,
Więc chociaż w to lato
W odstawkę daj auto.
Woda nie jest czysta,
Gdy w niej śmieci są,
Więc pomagaj czyścić ją,
Bo to ważna rzecz,
Gdy planeta czysta jest.
Pamiętajcie dzieci
Segregujcie śmieci.



"Moja planeta"

Woda, woda, czysta woda,
Ona nam życie doda.
Tak nam mama polecała,
gdy nam kąpiel szykowała.
Słońce, woda oraz tlen.
To podatek od natury ten.
Dziś o przynależności mamy.
No... przynajmniej się staramy.
Wszystkie śmieci segregować.
Nie to kółko już nie chować.
Nie wyrzucać śmieci, gdzie spadnie.
Bo wiemy, że to bardzo nieładnie.
Dziś wiemy, że to może być kłopot.
Więc śmieci pakujemy w różne worki.
A gdy dobrze posprządamy
To znaki, że planetę kochamy
BO GDY KOCHASZ
TO O NIEGO DBASZ.



Green Week [2018]



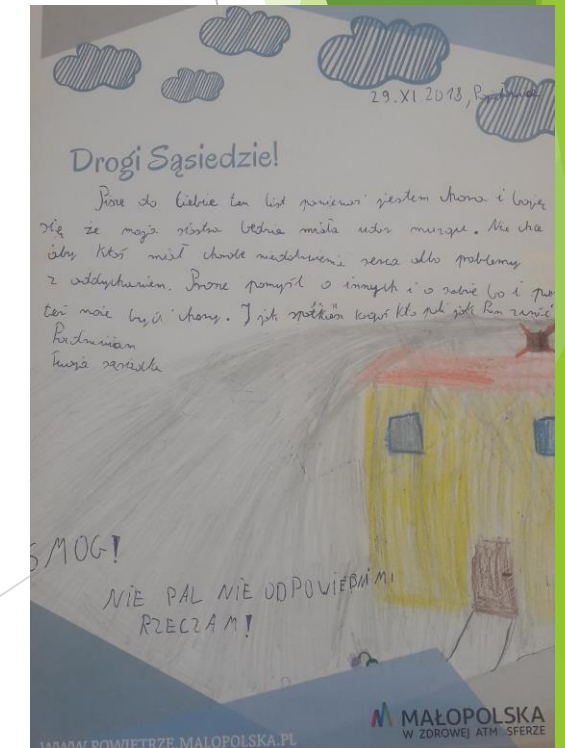
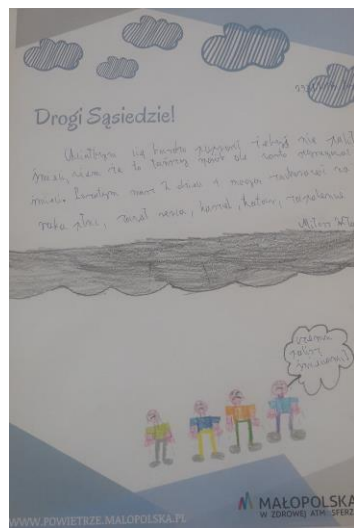
Dzień Ziemi [2018]



Mobility Week [2018]



„List do sąsiada” - [2018]

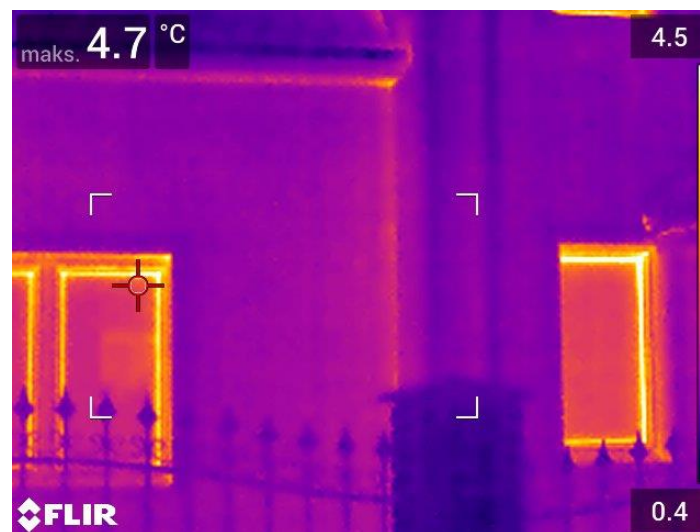


SmoG Wawelski [2019]



Badania kamerą termowizyjną

ROK	ILOŚĆ BADAŃ
2017	61
2018	17
2019	7
SUMA	85



Dziękuję za uwagę.

