

Sprawozdanie  
z działań związanych  
z poprawą jakości  
powietrza w mieście





## **Roczna ocena jakości powietrza w województwie pomorskim - raport za 2022 rok.**

Opracowanie: Główny Inspektorat Ochrony Środowiska

Departament Monitoringu Środowiska

Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Gdańsku

Ocenę roczną jakości powietrza wykonuje się na podstawie wyników badań z systemu Państwowego Monitoringu Środowiska. W mieście Kościerzyna znajduje się jedna z szesnastu stacji ulokowanych w województwie pomorskim.




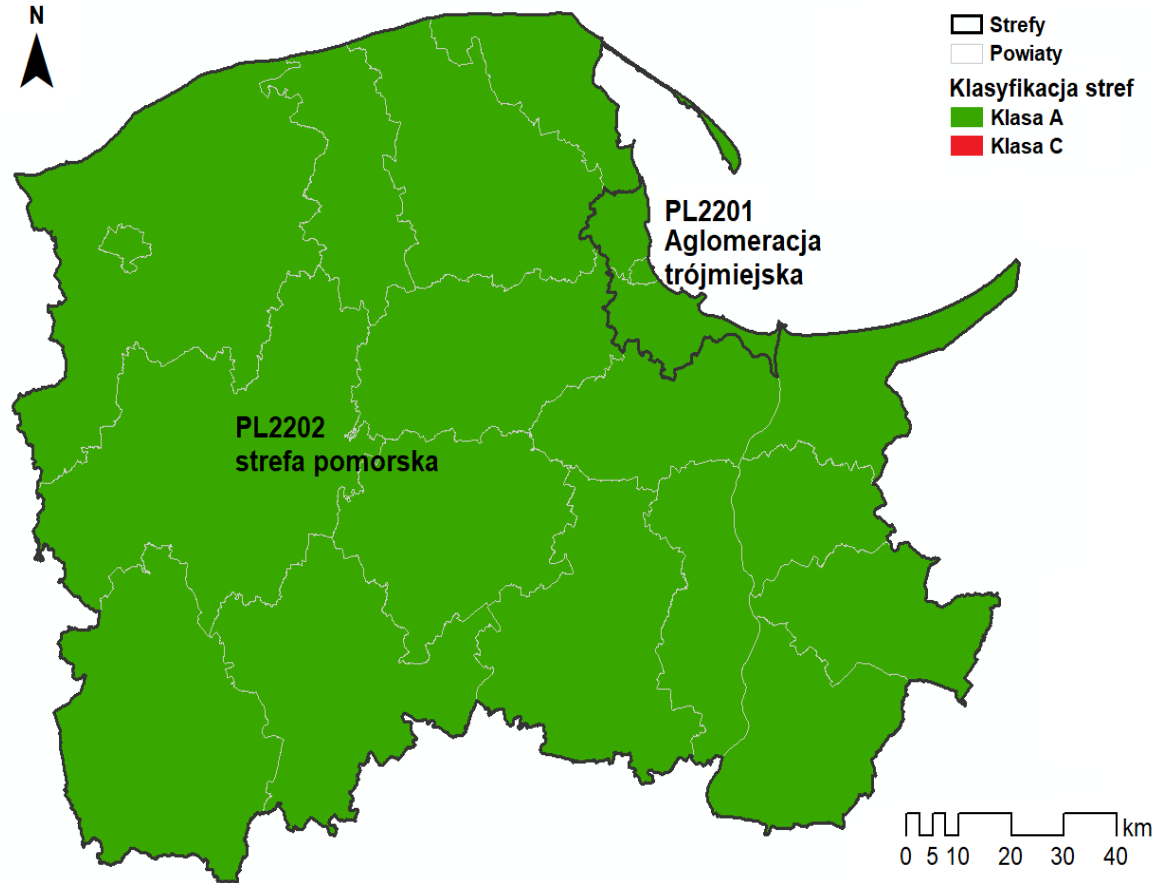
**Pył PM10** W 2022r. pomiary wykonywane były na 13 stanowiskach pomiarowych. Nie odnotowano w aglomeracji trójmiejskiej i strefie pomorskiej przekroczenia poziomów dopuszczalnych stężenia pyłu PM10. Brak przekroczeń w województwie pomorskim w strefie aglomeracji trójmiejskiej ostatnio stwierdzono w 2017 roku, natomiast w strefie pomorskiej czwarty rok z rzędu **nie odnotowano przekroczenia poziomu dopuszczalnego**.

*Najwyższe stężenie średnioroczne odnotowano w Kościerzynie i Lęborku.*



**Pył PM<sub>2,5</sub>** mierzony był na dziewięciu stacjach w województwie pomorskim (w tym w Kościerzynie). W 2022 roku nie odnotowano przekroczeń substancji w odniesieniu do średniorocznego poziomu dopuszczalnego. Obie strefy (pomorską oraz aglomerację trójmiejską) zakwalifikowano do klasy A.

- 
- ☐ Aglomeracja trójmiejska od 10 lat nie odnotowała przekroczeń stężenia substancji
  - ☐ Strefa pomorska - ostatnie przekroczenia odnotowano w 2018 roku
  - ☐ W 2022 roku najwyższe stężenie – stacja w Lęborku



Klasyfikacja stref w województwie pomorskiego dla pyłu PM10 oraz PM2,5 (Raport GIOŚ)

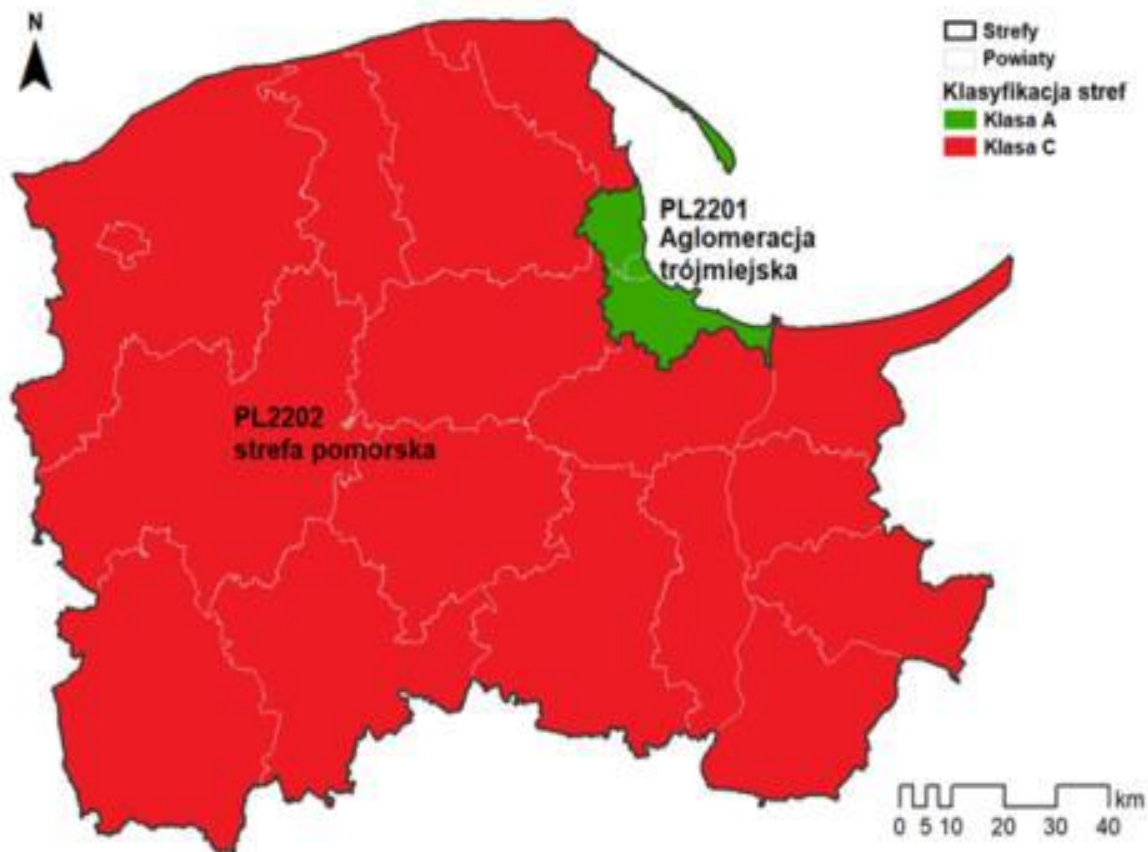


**Benzo(a)piren** W 2022 roku w województwie pomorskim odnotowano przekroczenie poziomu docelowego stężeń benzo(a)pirenu na wszystkich stacjach pomiarowych w strefie pomorskiej (Chojnice, Kościerzyna, Kwidzyn, Lębork, Łeba, Liniewko Kościerskie, Malbork, Słupsk, Wejherowo), powodując zaklasyfikowanie tej strefy do klasy C (aglomeracja trójmiejska z oceną A).



- ❑ *Na przestrzeni ostatnich 10 lat poziom docelowy dla stężenia jest przekraczany dla strefy pomorskiej. Pomimo, iż rok 2022 był rokiem cieplejszym niż rok 2021, na stacji zlokalizowanej w Lęborku zaobserwowano wzrost wartości stężeń średniorocznych. Dodatkowo, na tejże stacji, ostatnie 3 lata odznaczają się tendencją wzrostową. Na stacji w Kościerzynie pomiary są prowadzone nieprzerwanie od kilkunastu lat. **Od roku 2019 widać znaczny spadek stężeń średniorocznych.***





Klasyfikacja stref w województwie pomorskim dla benzo(a)pirenu (Raport GIOŚ)



## UCHWAŁA ANTYSMOGOWA WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

### UCHWAŁA ANTYSMOGOWA DLA MIAST



#### TERMINY WEJŚCIA W ŻYCIE WYMAGAŃ UCHWAŁY

##### KOTŁY

		WYMIENIĆ NA:
< kl. 3	DOSTĘP DO SIECI C.O. LUB GAZOWEJ	01 września 2024
kl. 3 i 4		01 września 2026
kl.5		01 lipca 2035
		C.O. LUB GAZOWA / OZE / INSTALACJA NA PALIWO GAZOWE / INSTALACJA NA LEKKI OLEJ OPAŁOWY / ENERGIA ELEKTRYCZNA

##### WYMIENIĆ NA:

< kl. 3	BRAK DOSTĘPU DO SIECI C.O. LUB GAZOWEJ	01 września 2024	OZE / INSTALACJA NA PALIWO GAZOWE / INSTALACJA NA LEKKI OLEJ OPAŁOWY / ENERGIA ELEKTRYCZNA, INSTALACJA NA PALIWO STAŁE SPEŁNIAJĄCA WYMOGI EKOPROJEKTU
kl. 3 i 4		01 września 2026	
kl.5		01 lipca 2035	

##### KOMINKI I PIECE

##### WYMIENIĆ NA:

kominki, piece, kozy	01 września 2024	INSTALACJA NA PALIWO STAŁE SPEŁNIAJĄCA WYMOGI EKOPROJEKTU
----------------------	------------------	--





## CENTRALNA EWIDENCJA EMISYJNOŚCI BUDYNKÓW

- Liczba punktów adresowych z obowiązkiem złożenia deklaracji – **5.138**

Liczba złożonych deklaracji ogółem – **3.625 (70%)**

Liczba nie złożonych deklaracji – **1.513 (30%)**



**CENTRALNA EWIDENCJA  
EMISYJNOŚCI BUDYNKÓW**





## KONTROLE SPALANIA

W roku 2022 Straż Miejska w Kościerzynie przeprowadziła łącznie 83 kontrole, w tym 43 na zgłoszenie mieszkańców. Udzielono 13 pouczeń, wystawiono 1 mandat karny.



*Fot. Internet*



# PROGRAMY

MAGDALENA KARCZEWSKA





## **DOFINANSOWANIE SYSTEMU OGRZEWANIA NISKOEMISYJNEGO/ BEZEMISYJNEGO**

W 2022 r. do Urzędu Miasta Kościerzyna wpłynęły 63 wnioski mieszkańców o dofinansowanie inwestycji w zakresie źródeł ogrzewania niskoemisyjnego albo bezemisyjnego na terenie Miasta Kościerzyna. Udzielono dotacji w łącznej kwocie 227.500 zł.





## BEZPŁATNY PUNKT PORAD ENERGETYCZNYCH

**1 stycznia 2018 roku** - Gmina Miejska Kościerzyna uruchomiła bezpłatny punkt doradztwa energetycznego dla mieszkańców Kościerzyny.

**2 sierpnia 2019 roku** - Gmina Miejska Kościerzyna jako jeden z pierwszych samorządów w województwie pomorskim przystąpiła na mocy Porozumienia z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku do obsługi Programu Krajowego „Czyste Powietrze”.



## BEZPŁATNY PUNKT PORAD ENERGETYCZNYCH 2022

W 2022 roku z terenu Gminy Miejskiej Kościerzyna do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku wpłynęło 65 wniosków o dofinansowanie wymiany źródła ciepła (14 poziom podwyższony, 46 podstawowy, 5 najwyższy).

Gminny Punkt informacyjny znajdujący się w Urzędzie Miasta Kościerzyna udzielił ok. 1200 porad i konsultacji (wizyty mieszkańców w punkcie, konsultacje telefoniczne oraz mailowe).





## PROGRAM USUWANIA AZBESTU

W 2022 roku z terenu Kościerzyny w ramach Programu usunięto łącznie **20,770 Mg** wyrobów azbestowo-cementowych pochodzących z **10 nieruchomości** należących do osób prywatnych.

- Od początku realizacji Programu usunięto łącznie 482.230 Mg azbestu
- Do usunięcia pozostało 548.273 Mg (dane po sporządzonej w 2021 roku inwentaryzacji)
- Średniorocznie ponad 78 Mg



Fot. Internet



## PROGRAM „CIEPŁE MIESZKANIE”

**W grudniu 2022 roku Gmina złożyła wniosek do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku w ramach naboru do Programu „Ciepłe mieszkanie”**

- Program obejmuje dotacje na wymianę tzw. kopciuchów i poprawę efektywności energetycznej i skierowany jest do właścicieli lokali mieszkalnych znajdujących się w budynkach wielorodzinnych.
- Wartość wnioskowanego dofinansowania 740 tys. zł.





## PROGRAMY WFOŚiGW

[wfos.gdansk.pl/programy/](https://wfos.gdansk.pl/programy/)

 Tel. 58 743 18 31  od poniedziałku do piątku w godz. 07:30 – 16:00 [Czyste Powietrze](#) [Doradztwo Energetyczne](#) [dla Mediów](#)    

 [Strona Główna](#) [O Funduszu](#) [Oferta](#) [Edukacja](#) [Kontakt](#)  [Portal Beneficjenta](#)

# Programy

[Strona główna](#) > [Programy](#)

[PROGRAMY](#) | [KONKURSY](#) | [NABORY](#)

## Poznaj naszą ofertę

### Czyste Powietrze

Dofinansowanie wymiany starych i nieefektywnych źródeł ciepła zasilanych paliwem stałym na nowoczesne spełniające najwyższe normy. Dotacje również na termomodernizację budynku oraz montaż OZE.

[Dowiedz się więcej](#)

### Ciepłe Mieszkanie

Dotacje na wymianę tzw. kopciuchów i poprawę efektywności energetycznej w budynkach wielorodzinnych.

[Dowiedz się więcej](#)

### Bielik

Celem programu jest poprawa bezpieczeństwa energetycznego, stabilności pracy sieci elektroenergetycznych oraz wzrostu wykorzystania odnawialnych źródeł energii

[Dowiedz się więcej](#)

 [Pliki cookies](#)

# INWESTYCJE

MAGDALENA KARCZEWSKA





## Konwersja węglowego źródła ciepła na wysokosprawną kogenerację gazową w Kościerzynie

**Etap I:** budowa w K-1 agregatów o mocy  $2 \times 1,2$  MWe oraz montaż gazowych pomp ciepła  $2 \times 41,6$  kW

**Etap II:** budowa w OS agregatu o mocy  $0,999$  MWe i GPC  $41,6$  kW oraz w K-1 o mocy  $1,2$  MWe i GPC  $41,6$  kW

Projekty dofinansowane ze środków Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych oraz Programu Priorytetowego Ciepłownictwo Powiatowe z NFOŚiGW.



## Konwersja węglowego źródła ciepła na wysokosprawną kogenerację gazową w Kościerzynie







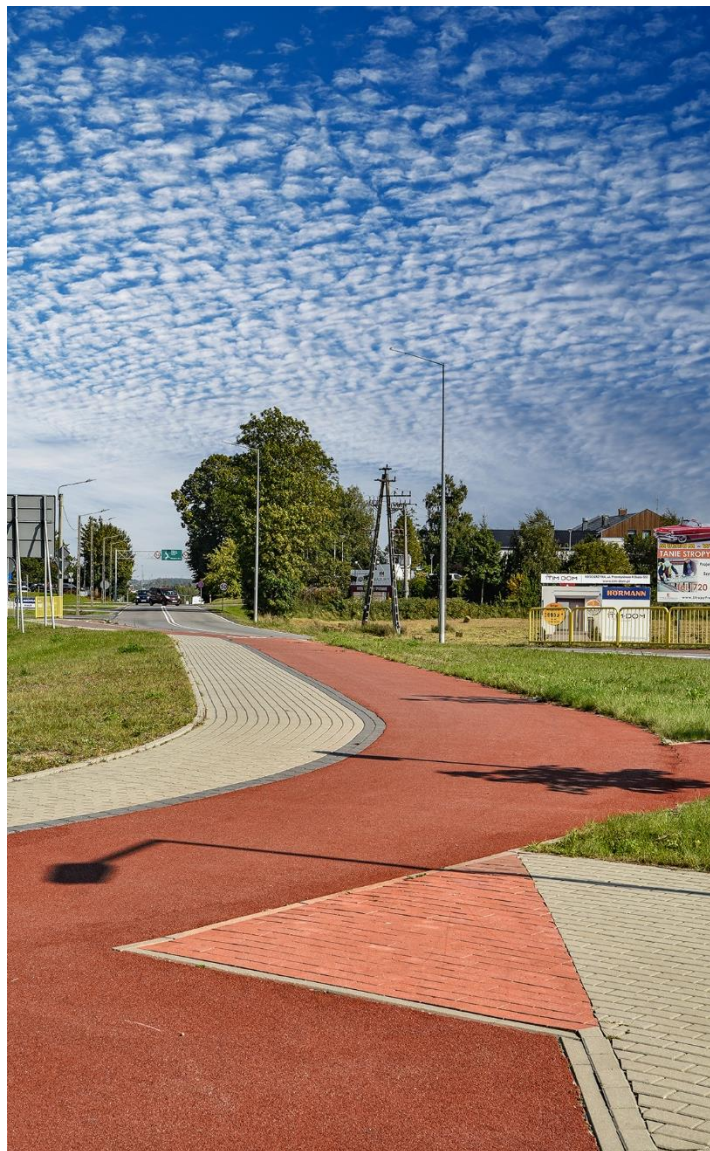
Budowa ścieżek rowerowych  
na terenie Miasta w 2022  
roku:

**Kościerzyna – Sarnowy  
(do granicy administracyjnej) –  
ok. 1,62 km**

**Kościerzyna – Skorzewo  
(do granicy administracyjnej) –  
ok. 1,45 km**



**Unia Europejska**



Budowa ścieżek  
rowerowych – aplikowanie  
o środki BRD

**Budowa drogi pieszo-rowerowej  
przy ulicy Kościuszki w Kościerzynie  
– odcinek około 300 m**



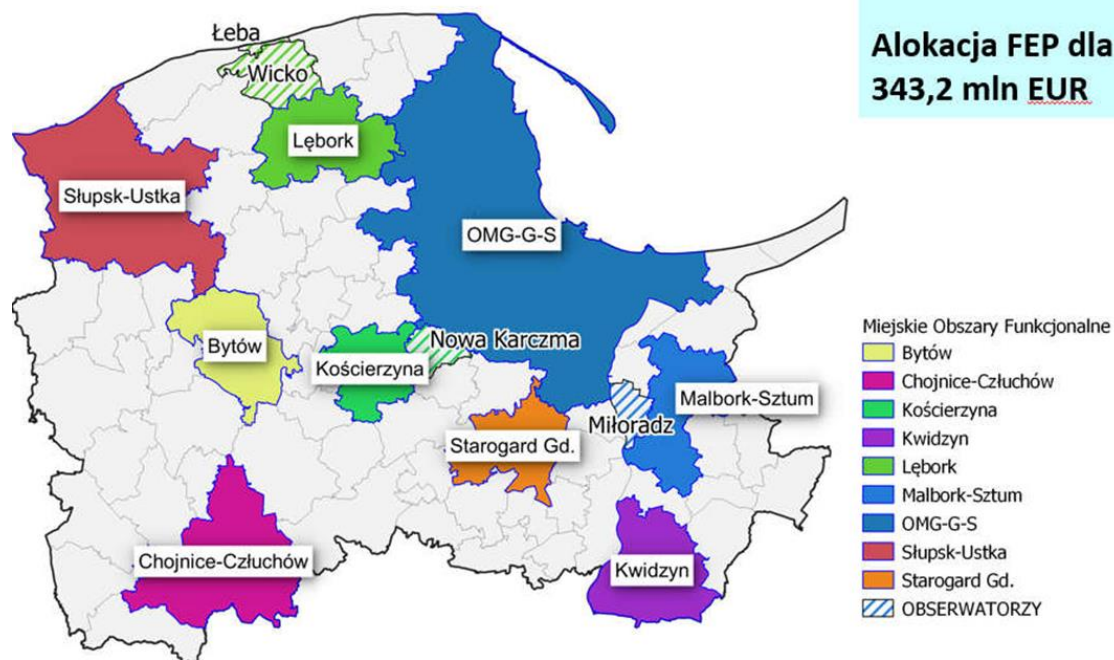
Pomorski Urząd Wojewódzki  
w Gdańsku

# ZINTEGROWANE INWESTYCJE TERYTORIALNE

## ZIT w województwie pomorskim

9 MOF = 81,5%  
populacji województwa

Alokacja FEP dla ZIT:  
343,2 mln EUR





# ZINTEGROWANE INWESTYCJE TERYTORIALNE

## □ Efektywność energetyczna



Kompleksowa termomodernizacja 11-stu budynków komunalnych  
Liczba lokali o udoskonalonej charakterystyce energetycznej – 81  
Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła - 96

## □ Adaptacja do zmian klimatu



Zagospodarowanie wód deszczowych w rejonie ulicy Chojnickiej  
oraz Spokojnej

Budowa systemu retencyjno-filtrującego na głównym wylocie wód  
opadowych w Kościerzynie oraz układów oczyszczających wody  
deszczowe



# ZINTEGROWANE INWESTYCJE TERYTORIALNE

## □ Bioróżnorodność i ochrona przyrody

Ochrona walorów przyrodniczo-krajobrazowych  
w Kościerzynie poprzez wykonanie Arboretum Strzelnica



URZĄD MARSZAŁKOWSKI  
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



Kontynuacja realizacji  
darmowych przejazdów  
komunikacji miejskiej  
w Kościerzynie  
z wykorzystaniem nowego  
taboru autobusów.