



# #AkademiaCzystegoPowietrza2021

„Czyste Powietrze” – otoczenie, nowe  
zasady, pomocne narzędzia

16 września 2021 r. (webinarium nr 1)



Narodowy Fundusz  
Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej



Ministerstwo  
Klimatu i Środowiska



polski  
alarm  
smogowy



#AkademiaCzystegoPowietrza2021  
16 września 2021 r.

„Czyste Powietrze” – otoczenie, nowe  
zasady, pomocne narzędzia (część 1/3)  
Katarzyna Siwkowska, NFOŚiGW



# Cel, budżet i perspektywa czasowa

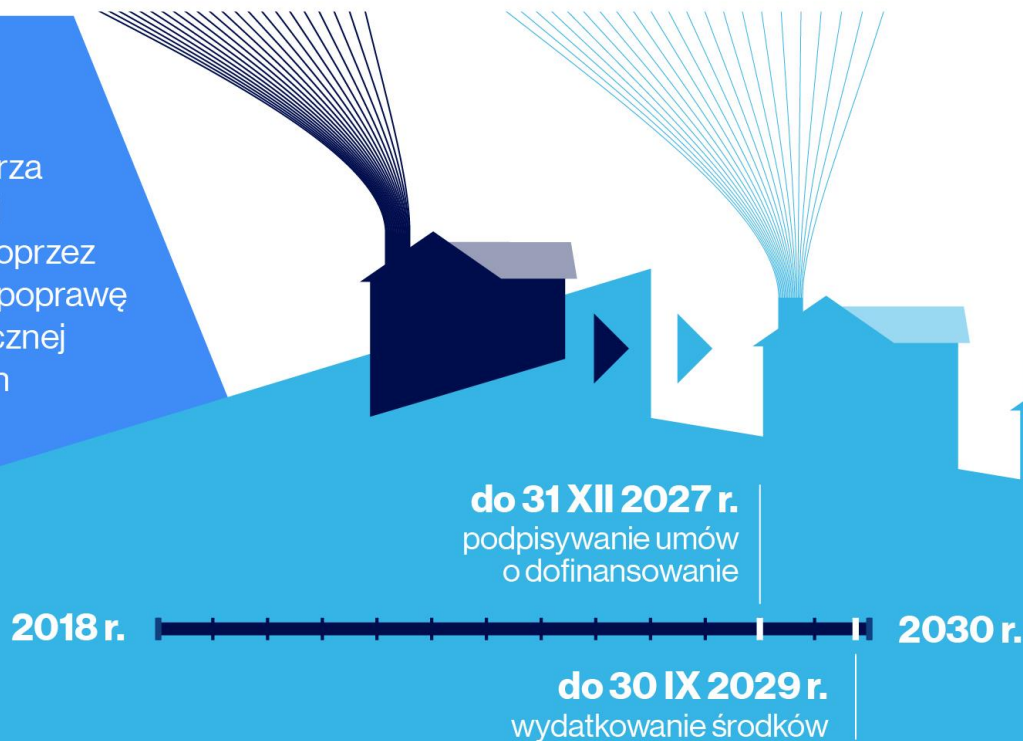


# PROGRAM CZYSTE POWIETRZE

## CEL PROGRAMU

Poprawa jakości powietrza oraz zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych poprzez wymianę źródeł ciepła i poprawę efektywności energetycznej budynków mieszkalnych jednorodzinnych.

## OKRES WDRAŻANIA PROGRAMU



## BUDŻET PROGRAMU

**103**  
MILIARDY ZŁ





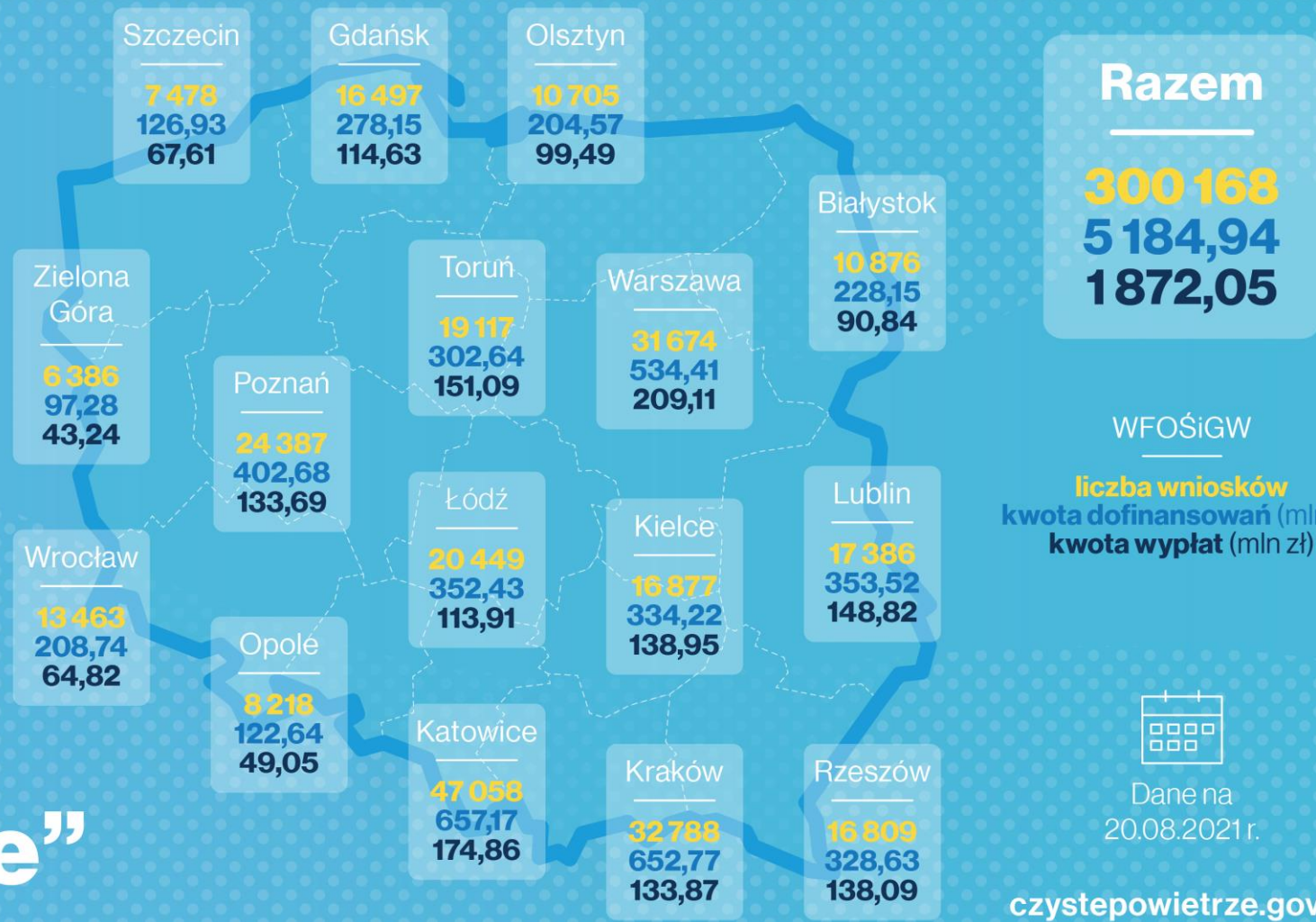
# Dotychczasowe efekty programu



Mamy ponad

**300**  
tysięcy  
wniosków

w programie  
**„Czyste  
Powietrze”**



WFOŚiGW  
liczba wniosków  
kwota dofinansowań (mln zł)  
kwota wypłat (mln zł)

Dane na  
20.08.2021 r.

[czystepowietrze.gov.pl](http://czystepowietrze.gov.pl)

# Podmioty wdrażające program i ich główne zadania



- ❑ **Ministerstwo Klimatu i Środowiska** – określanie założeń programu, opiniowanie dokumentów, promocja programu na poziomie ogólnopolskim
- ❑ **Pełnomocnik Rządu ds. programu Czyste Powietrze** – monitorowanie realizacji programu, proponowanie działań optymalizujących proces
- ❑ **Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej** – praca nad założeniami programu, jego ewaluacja oraz opracowanie i aktualizacja dokumentacji programowej, udostępnianie wfośigw środków finansowych na realizację programu, współpraca z wfośigw, monitorowanie realizacji programu, promocja programu na poziomie ogólnopolskim
- ❑ **16 wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej** – wdrażanie programu, przyjmowanie i ocena wniosków, rozliczanie przedsięwzięć i wypłacanie środków beneficjentom, udział w tworzeniu dokumentacji programowej, promocja programu na poziomie regionalnym
- ❑ **Gminy** – prowadzenie punktów konsultacyjno-informacyjnych, pomoc wnioskodawcom w złożeniu wniosku, przyjmowanie wniosków, wydawanie zaświadczeń o dochodach, wsparcie beneficjentów na etapie rozliczania przedsięwzięcia, promocja programu na poziomie lokalnym
- ❑ **Banki** – pomoc wnioskodawcom i przyjmowanie wniosków o dotację na częściową spłatę kapitału kredytu bankowego (**Alior Bank** i **Bank Ochrony Środowiska** to banki, które jako pierwsze 6.07.2021 r. wprowadziły do swojej oferty Kredyt Czyste Powietrze)

# Partnerzy biorący udział we wdrażaniu programu



- Związek Banków Polskich** – koordynacja współpracy z bankami przy przygotowaniu ścieżki bankowej w programie
- Bank Światowy** – konsultacje założeń i zmian w programie, proponowanie działań optymalizujących proces
- Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo** – udzielanie informacji o dostępie do sieci gazowej konkretnej nieruchomości, udzielanie klientom informacji na temat programu w ramach projektu „Prosto po czyste powietrze”
- Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa** – informowanie mieszkańców obszarów wiejskich o możliwościach dofinansowania z programu
- Polski Alarm Smogowy** (przedstawiciel NGO) – konsultacje i współpraca ukierunkowana na efektywne rozwiązania dla JST i komunikację programu
- Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy** – merytoryczne wsparcie w zakresie listy ZUM i infolinii programu



# Beneficjenci programu i poziomy dofinansowania

- osoba fizyczna
- właściciel/współwłaściciel jednorodzinnego budynku/lokalu mieszkalnego

## Podstawowy poziom dofinansowania

- dochód roczny Wnioskodawcy  
**do 100 000 zł**

## Podwyższony poziom dofinansowania

- gospodarstwo wieloosobowe  
- średnie dochody miesięczne  
**do 1 564 zł/os.**
- gospodarstwo jednoosobowe  
- średnie dochody miesięczne  
**do 2 189 zł**



# Działania objęte dotacją



- wymiana, zakup i montaż źródła ciepła
- instalacja centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej
- wentylacja mechaniczna z odzyskiem ciepła
- ocieplenie przegród budowlanych
- stolarka okienna i drzwiowa
- dokumentacja (audyt energetyczny, dokumentacja projektowa, ekspertyzy)
- mikroinstalacja fotowoltaiczna (dotacja do 5 tys. zł / wymóg: wymiana źródła ciepła)





# Maksymalne poziomy dotacji dla całego przedsięwzięcia



## I część

podstawowy poziom dofinansowania



Roczny dochód  
wnioskodawcy  
nie przekracza **100 000 zł**

DOCHÓD

## II część

podwyższony poziom dofinansowania

(wymóg: zaświadczenie o wysokości dochodu wydane przez Twoją gminę)

Przeciętny średni  
miesięczny dochód  
na osobę nie przekracza:



**1564 zł**  
w gospodarstwie  
wieloosobowym



**2189 zł**  
w gospodarstwie  
jednoosobowym



**25 000 zł + 5000 zł z fotowoltaiką**

Wymiana źródła ciepła na pompę ciepła  
(typu powietrze/woda lub gruntowa)



**20 000 zł + 5000 zł z fotowoltaiką**

Wymiana źródła ciepła na inne niż pompa ciepła  
(typu powietrze/woda lub gruntowa)



**10 000 zł**

Termomodernizacja, wentylacja mechaniczna,  
dokumentacja, **bez wymiany źródła ciepła**

Wszystkie przedsięwzięcia mogą zawierać:  
wentylację mechaniczną, termomodernizację, dokumentację



**32 000 zł + 5000 zł z fotowoltaiką**

Wymiana źródła ciepła



**15 000 zł**

Termomodernizacja, wentylacja mechaniczna,  
dokumentacja, **bez wymiany źródła ciepła**

MAKSYMALNE POZIOMY DOTACJI  
DLA CAŁEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Kocioł gazowy kondensacyjny	<b>30%</b>	4500 zł
Pompa ciepła powietrze/woda	<b>30%</b>	9000 zł
Instalacja c.o. i c.w.u.	<b>30%</b>	4500 zł
Wentylacja mechaniczna	<b>30%</b>	5000 zł
Audyty energetyczny	<b>100%</b>	1000 zł
Ocieplenie przegród budowlanych	<b>30%</b>	45 zł/m <sup>2</sup>

MAKSYMALNE KWOTY DOTACJI I INTENSYWNOŚĆ  
DOFINANSOWANIA WYBRANYCH ELEMENTÓW  
DLA PODSTAWOWEGO I PODWYŻSZONEGO  
POZIOMU DOFINANSOWANIA

Kocioł gazowy kondensacyjny	<b>60%</b>	9000 zł
Pompa ciepła powietrze/woda	<b>60%</b>	18 000 zł
Instalacja c.o. i c.w.u.	<b>60%</b>	9000 zł
Wentylacja mechaniczna	<b>60%</b>	10 000 zł
Audyty energetyczny	<b>100%</b>	1000 zł
Ocieplenie przegród budowlanych	<b>60%</b>	90 zł/m <sup>2</sup>

[czystepowietrze.gov.pl](http://czystepowietrze.gov.pl)

# Najważniejsze zmiany programu



1

## Reforma programu w 2020 r.

- W maju 2020 r. m.in.: uproszczono wniosek o dotację, skrócono czas rozpatrywania wniosków z 90 roboczych do 30 dni kalendarzowych, umożliwiono korzystanie z e-wniosku na portalu gov.pl

2

## Wdrożenie podwyższonego poziomu dofinansowania w 2020 r.

- 21 października 2020 r. uruchomiono nabór wniosków dla wnioskodawców uprawnionych do podwyższonego poziomu dofinansowania
- W celu uzyskania podwyższonego poziomu dofinansowania do wniosku należy dołączyć **zaświadczenie o dochodach wydawane przez gminę**
- Zaświadczenia o dochodach są wydawane przez gminy na podstawie żądań składanych przez osoby zainteresowane aplikowaniem o podwyższony poziom dotacji
- Żądanie można złożyć w gminie osobiście, przesać pocztą albo przez platformę ePUAP
- O wydanie zaświadczenia należy się zwrócić do gminy zgodnie ze swoim adresem zamieszkania

# Najważniejsze zmiany programu



## 3

### Uruchomienie ścieżki bankowej w 2021 r.

- 6 lipca 2021 r. w dwóch pierwszych bankach (**Alior Bank i Bank Ochrony Środowiska**) uruchomiono nabór wniosków o dotację na częściową spłatę kapitału kredytu bankowego. Kolejne banki jeszcze w 2021 r. mają oferować Kredyt Czyste Powietrze
- W oddziałach banku, który przystąpił do programu składa się wnioski o **Kredyt Czyste Powietrze**, a po przyznaniu kredytu – wniosek o dotację z programu „Czyste Powietrze”
- Po pozytywnej decyzji kredytowej lub warunkowej umowie kredytowej, bank – po uprzedniej akceptacji treści przez wnioskodawcę – przekazuje wniosek o dotację do właściwego terytorialnie wfośigw

## 4

### Rezygnacja z dofinansowania kotłów węglowych od 2022 r.

- Od 1 stycznia 2022 r. nie będzie możliwości uzyskania dofinansowania w programie na kocioł na węgiel
- Dofinansowanie nowego kotła na węgiel można jeszcze uzyskać pod warunkiem złożenia wniosku o dofinansowanie obejmującego ten koszt oraz zakupu (wystawienie faktury lub równoważnego dokumentu księgowego) i montażu kotła **do 31 grudnia 2021 r.**



# Trzy ścieżki wnioskowania o dotacje

## Weź dofinansowanie z programu „Czyste Powietrze”



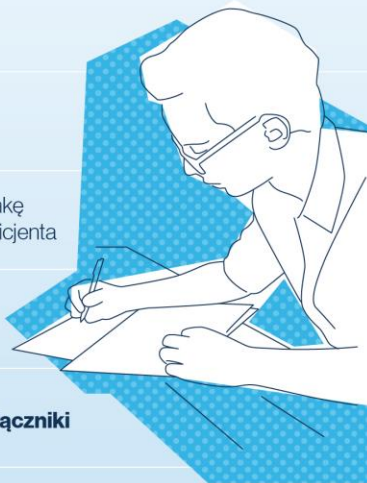
### I złóż e-wniosek przez Internet

- 1** Wejdź na rządowy portal **gov.pl** (zakładka „Nieruchomości i środowisko” a potem opcja „Skorzystaj z programu Czyste Powietrze”)
- 2** Kliknij przycisk **ZŁÓŻ WNIOSEK** (przeniesiesz się na [gwd.nfosigw.gov.pl](http://gwd.nfosigw.gov.pl))
- 3** **Zaloguj / zarejestruj się** za pomocą **login.gov.pl** (przeniesiesz się na stronę [login.gov.pl](http://login.gov.pl))
- 4** Wybierz sposób **logowania**
- 5** **Utwórz i wypełnij** wniosek o dofinansowanie
- 6** **Sprawdź** wypełniony wniosek
- 7** **Dołącz wymagane załączniki** w formie skanów lub dokumentów elektronicznych
- 8** **Podpisz wniosek elektronicznie** za pomocą profilu zaufanego lub podpisu kwalifikowanego
- 9** **Wyślij dokumenty**, czyli wniosek z załącznikami (potwierdzenie złożenia wniosku otrzymasz na e-mail)



### II złóż papierowy wniosek w urzędzie

- 1** Zaloguj się na **Portalu Beneficjenta** dostępnym na stronie internetowej właściwego wojewódzkiego funduszu ochrony środowiska i gospodarki wodnej
- 2** **Pobierz** edytowalny formularz PDF wniosku
- 3** **Wypełnij wniosek**
- 4** **Zweryfikuj wypełniony wniosek**
- 5** **Złóż wniosek** na skrzynkę podawczą Portalu Beneficjenta
- 6** **Wydrukuj** wniosek
- 7** **Dołącz wymagane załączniki**
- 8** **Podpisz wniosek**
- 9** **Złóż wniosek osobiście lub drogą pocztową bądź kurierem** do właściwego WFOŚiGW lub jego oddziału lub gminy, która zawarła porozumienie o realizacji programu



### III złóż wniosek w banku i skorzystaj z Kredytu Czyste Powietrze

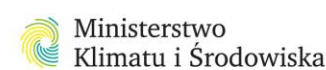
- 1** Przyjdź do **oddziału banku** (lub partnera banku), który przystąpił do programu „Czyste Powietrze”
- 2** **Złóż wniosek** o Kredyt Czyste Powietrze (bank poinformuje Cię, czy kredyt jest objęty gwarancją BGK)
- 3** **Skompletuj i złóż wymagane załączniki**
- 4** Po przyznaniu kredytu, **bank wypełni Twój wniosek** o dofinansowanie z programu „Czyste Powietrze”
- 5** **Sprawdź i podpisz** wypełniony wniosek o dofinansowanie
- 6** **Bank wyśle Twój wniosek** do wojewódzkiego funduszu ochrony środowiska i gospodarki wodnej





# Bonusy dla gmin wdrażających „Czyste Powietrze”

ZYSKI DLA GMIN W PROGRAMIE  
„Czyste Powietrze”



DODATKOWE PONAD **100 000 000 ZŁ**  
NA WSPÓŁPRACĘ Z GMINAMI

**PAKIET STARTOWY W WYSOKOŚCI DO 30 000 ZŁ**

NA URUCHOMIENIE PUNKTU KONSULTACYJNO-INFORMACYJNEGO  
„CZYSTEGO POWIETRZA” DLA WSZYSTKICH GMIN W POLSCE

**BONUSY  
ZA ZŁOŻONE WNIOSKI**

DLA KAŻDEJ Z GMIN  
Z ZAWARTYM POROZUMIENIEM

**PREMIOWANIE NAJBARDZIEJ AKTYWNYCH GMIN**

**WSKAŹNIKI AKTYWNOŚCI:** LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH Z TERENU DANEJ GMINY (TJ. BUDYNKÓW MIESZKALNYCH JEDNORODZINNYCH/LOKALI W BUDYNKACH JEDNORODZINNYCH POŁOŻONYCH NA TERENIE GMINY, KTÓRE OBJĘTE BĘDĄ MODERNIZACJĄ W RAMACH PROGRAMU „CZYSZTE POWIETRZE”) W OKRESIE ROKU, PODZIELONA PRZEZ LICZBĘ BUDYNKÓW MIESZKALNYCH JEDNORODZINNYCH W DANEJ GMINIE.



# Uzupełnienie programu „Czyste Powietrze”



- Ulga termomodernizacyjna
- Program „Stop Smog” – do 698 mln zł
- Pilotáže obejmujące dofinansowaniem budynki wielorodzinne:
  - w województwie zachodniopomorskim – 10 mln zł
  - w Pszczynie na Śląsku – 6 mln zł
  - w województwie dolnośląskim – 20 mln zł
- Kampania informacyjno-promocyjna programu
- W przygotowaniu – uruchomienie planowane w 2022 r.
  - Ogólnopolski program dla budynków wielorodzinnych
  - Wprowadzenie nowych rozwiązań dla najuboższych beneficjentów programu



# Uzupełnienie programu „Czyste Powietrze”

## PROGRAM „CZYSSTE POWIETRZE” A ULGA TERMOMODERNIZACYJNA

W ramach programu „Czyste Powietrze” właściciele lub współwłaściciele jednorodzinnego budynku mieszkalnego lub lokalu mieszkalnego wydzielonego w tym budynku mogą otrzymać dofinansowanie przedsięwzięcia termomodernizacyjnego.



Dofinansowanie wynosi do **30 tys. zł** w podstawowej wersji i aż do **37 tys. zł** dla mniej zamożnych (po zmianach legislacyjnych).

30 tys. zł

53 tys. zł

37 tys. zł

53 tys. zł



W tym przewidziano bonus za niskoemisyjność i odnawialność, czyli dodatkowe wsparcie dla inwestycji optymalnych z punktu widzenia celów powietrzno-klimatycznych, tj. **instalacja łącznie pompy ciepła oraz instalacji fotowoltaicznej**.

53 tys. zł



**Ulga termomodernizacyjna** jest zachętą dla właścicieli, którzy są w stanie sfinansować przedsięwzięcie z własnych środków (a także kredytu czy pożyczki). Limit odliczeń wynosi **53 tys. zł** i wydatki muszą być udokumentowane fakturami.

### Co można finansować z ulgi termomodernizacyjnej

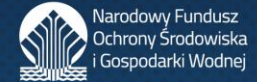
- Materiały budowlane wykorzystywane do docieplenia przegród budowlanych, płyt balkonowych oraz fundamentów
- Węzeł cieplny
- Kotły, zbiorniki na gaz, olej, kolektory, pompy, ogniwa fotowoltaiczne
- Przyłącze do sieci ciepłowniczej lub gazowej
- Stolarka okienna i drzwiowa
- Usługi (audyt energetyczny, dokumentacja projektowa, docieplenie, wymiana stolarki, montaż kotła i urządzeń)

### Co można finansować z programu „Czyste Powietrze”

- Wymianę, zakup i montaż źródła ciepła
- Instalację centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej
- Wentylację mechaniczną z odzyskiem ciepła
- Mikroinstalację fotowoltaiczną
- Ocieplenie przegród budowlanych
- Stolarkę okienną i drzwiową
- Dokumentację (audyt energetyczny, dokumentacja projektowa)



# Do kiedy musisz wymienić tzw. kopciucha?



## UCHWAŁY ANTYSMOGOWE I OGRANICZENIA W UŻYTKOWANIU ŹRÓDEŁ WYKORZYSTUJĄCYCH PALIWA STAŁE



Sprawdź,

do kiedy musisz wymienić swój stary piec!

■ **01.01.2022**  
podkarpackie  
śląskie

■ **01.07.2023**  
świętokrzyskie

■ **01.07.2024**  
dolnośląskie

■ **01.01.2023**  
łódzkie  
małopolskie  
mazowieckie

■ **01.01.2024**  
kujawsko-pomorskie  
lubelskie  
wielkopolskie  
zachodniopomorskie

■ **01.09.2024**  
pomorskie

■ **01.01.2027**  
lubuskie





#AkademiaCzystegoPowietrza2021  
16 września 2021 r.

„Czyste Powietrze” – otoczenie, nowe  
zasady, pomocne narzędzia (część 2/3)  
Daniel Markiewicz, NFOŚiGW



Narodowy Fundusz  
Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej



Ministerstwo  
Klimatu i Środowiska



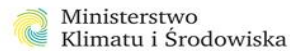
polski  
alarm  
smogowy

# Strona internetowa czystepowietrze.gov.pl



[Program Czyste Powietrze](#)

[Weź dofinansowanie](#) ▾ [Pilotaże](#) ▾ [Partnerzy](#) ▾ [Pomoc](#) ▾ [Dla mediów](#) ▾ [Do pobrania](#) [Kontakt](#)



Narodowy Fundusz  
Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej



Aktualności

Ostatnia szansa dla gmin na dodatkowe środki finansowe w ramach pakietu zachęt w programie „Czyste Powietrze”



## Weź dofinansowanie na wymianę starego pieca i ocieplenie domu



CZYSTE POWIETRZE



STOP SMOG



ULGA TERMOMODERNIZACYJNA

# Lista ZUM

## lista-zum.ios.edu.pl



## JUŻ JEST!

### NFOŚiGW uruchomił nową listę zielonych urządzeń i materiałów



Nowa lista urządzeń i materiałów spełniających wymagania techniczne określone w programie „Czyste Powietrze” – dostępna na stronie [lista-zum.ios.edu.pl](http://lista-zum.ios.edu.pl)



Baza powstała w oparciu o **przepisy budowlane i normy** obowiązujące w Polsce, więc gwarantuje dostęp do sprawdzonych, ekologicznych rozwiązań



Kompleksowy katalog ZUM powstaje na bazie już funkcjonującej strony [czyste-urzedzenia.ios.edu.pl](http://czyste-urzedzenia.ios.edu.pl), która będzie dostępna w okresie przejściowym, czyli do czasu zapelnienia się nowej listy ZUM



**Ogólnopolski wykaz ma charakter informacyjny** i nie jest rankingiem czy informacją handlową, urządzenia i materiały uszeregowane są na liście w sposób losowy



Lista ZUM powstaje przy współpracy **Instytutu Ochrony Środowiska** – Państwowego Instytutu Badawczego



### WYSZUKAJ

PRODUKT

Przejdź do listy

### Skorzystaj z pomocy on-line

Lista ZUM to bezpłatna pomoc dla wnioskodawców w wyborze kwalifikujących się do dofinansowania urządzeń grzewczych, a także urządzeń wykorzystujących OZE oraz materiałów izolacyjnych, stolarki okiennej i drzwiowej.

DLA ZGŁASZAJĄCEGO NA LISTĘ



### DODAJ

URZĄDZENIE / MATERIAŁ  
DO WYKAZU

Rejestracja / Logowanie

### Twórz z nami bazę ZUM

NFOŚiGW zaprasza do współtworzenia listy ZUM przez producentów i inne podmioty posiadające upoważnienie producenta urządzeń/materiałów, które spełniają wymagania techniczne określone w programie „Czyste Powietrze”.

Żeby bezpłatnie wpisać urządzenie/materiał na listę wymagana jest rejestracja na stronie [lista-zum.ios.edu.pl](http://lista-zum.ios.edu.pl), która posiada stworzoną do tego celu zakładkę.

# Kalkulator dotacji

## czystepowietrze.gov.pl/kalkulator-dotacji





## Kalkulator dotacji

Narzędzie pomocnicze do planowania dofinansowania

### POZIOM DOFINANSOWANIA

Jestem uprawniony do poziomu dofinansowania:

Wybierz poziom dofinansowania...



# Kalkulator grubości izolacji

## kalkulatorczyste powietrze.kape.gov.pl



Rodzaj modernizowanej przegrody

Ściany zewnętrzne / przegrody pionowe

Sposób wyliczenia grubości ocieplenia

Samodzielnie

Automatycznie

Obliczenie współczynnika U przed ociepleniem dla przegrody

Rok uzyskania pozwolenia na budowę

Przed 1983r.

Czy przegroda posiada już istniejące ocieplenie?

TAK

NIE

Wyliczone wartości współczynników U [W/m<sup>2</sup>K]

Wartość po ociepleniu zgodnie z WT 2021

0.20

Wartość przed ociepleniem

1.1

Rodzaj planowanego ocieplenia

Styropian (EPS) biały

Wartość lambda planowanego ocieplenia ( $\lambda$ )

0.039 (domyślna)

Wynik obliczeń

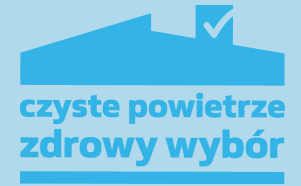
Minimalna wymagana grubość ocieplenia: **17 cm**

Możesz zapisać wynik wykonanych obliczeń

⬇️ Zapisz

# Projekt doradztwa energetycznego

## doradztwo-energetyczne.gov.pl



Projekt Doradztwa Energetycznego pn. „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” współfinansowany jest ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

**Dla kogo?** Usługa doradcza jest **bezpłatna** i skierowana m.in. do:

- osób fizycznych**
- dużych i małych przedsiębiorstw
- spółdzielni i wspólnot mieszkaniowych
- państwowych jednostek terytorialnych (urzędy statystyczne, sądy, więzienia, straż pożarna, szkoły, internaty)
- szkół wyższych
- organów władzy publicznej

**Co zyskują gminy dzięki doradztwu energetycznemu?**

- W ramach Projektu Doradztwa Energetycznego prowadzone są **bezpłatne szkolenia dla kandydatów na energetyków gminnych** (do 14.09.21 r. przeprowadzono 72 szkolenia dla 1790 kandydatów na energetyków gminnych z 1261 gmin)
- Doradcy energetyczni udzielają również porad i konsultacji **dla osób fizycznych korzystających lub chcących skorzystać z programu „Czyste Powietrze”** (w latach 2020-2021 udzielono ponad 9000 konsultacji oraz ponad 11000 porad)
- Doradcy szkolą również indywidualne osoby fizyczne oraz pracowników gmin, zajmujących się obsługą programu „Czyste Powietrze”

# Akademia Czystego Powietrza

[czystepowietrze.gov.pl/akademia-czystego-powietrza](http://czystepowietrze.gov.pl/akademia-czystego-powietrza)

[youtube.com/user/nfosigw](https://youtube.com/user/nfosigw)



To wspólna inicjatywa Ministerstwa Klimatu i Środowiska, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz Polskiego Alarmu Smogowego.

Pierwszy cykl webinarium dla instalatorów, doradców energetycznych i firm z branży budowlanej zrealizowano w 2020 r., obejmował on następujące tematy dotyczące programu „Czyste Powietrze”:

- Nowe zasady dofinansowania inwestycji
- Jak wypełnić wnioski w programie?
- Wymagania dotyczące kart produktów i etykiet energetycznych urządzeń grzewczych i wentylacyjnych
- Uchwały antysmogowe w Polsce
- Termomodernizacyjna ulga podatkowa i jej łączenie z programem „Czyste Powietrze”
- Analiza kosztów inwestycyjnych i eksploatacyjnych w modernizowanych budynkach – kalkulacja kosztów i korzyści
- Fotowoltaika w domu i jej połączenie z programem „Czyste Powietrze”
- Zastosowanie pomp ciepła w istniejących budynkach jednorodzinnych
- Modernizacja kotłowni na paliwa stałe
- Najczęściej popełniane błędy przy termomodernizacji budynków
- Znaczenie wentylacji w termomodernizacji budynków
- Przykład dobrych praktyk: Sukces pilotażu Zabierzów-Wilkowice 2020

# Pozostańmy w kontakcie!



- ❑ **Ogólnopolska infolinia programu „Czyste Powietrze”:**  
**22 340 40 80**
- ❑ **Pytania o status złożonego wniosku kieruj bezpośrednio do wfośigw**
- ❑ **Ogólnopolska infolinia dla gmin ws. programu „Czyste Powietrze”:**  
**22 340 40 90**
- ❑ **Ogólny mail programu „Czyste Powietrze”:**  
**[czystepowietrze@nfosigw.gov.pl](mailto:czystepowietrze@nfosigw.gov.pl)**
- ❑ **Czat programu „Czyste Powietrze” dostępny na stronie:**  
**[czystepowietrze.gov.pl](http://czystepowietrze.gov.pl)**





#AkademiaCzystegoPowietrza2021  
16 września 2021 r.

„Czyste Powietrze” – otoczenie, nowe  
zasady, pomocne narzędzia (część 3/3)  
Pytania i odpowiedzi  
(dostępne w nagraniu wideo ze spotkania)





# #AkademiaCzystegoPowietrza2021

16 września 2021 r.

**Dziękujemy za uwagę**



Narodowy Fundusz  
Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej



Ministerstwo  
Klimatu i Środowiska



polski  
alarm  
smogowy