

Edukacja ekologiczna 2024

Materiały edukacyjno-informacyjne w ramach zadania pn. Przeprowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnych w Gminie Raszyn, współfinansowane ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego



ULOTKA INFORMACYJNA -OCHRONA POWIETRZA- W GMINIE RASZKÓW

**OGRZEWAJ PALIWEM
DOBREJ JAKOŚCI**

NIEDOZWOLONE DO SPALANIA

Zgodnie z uchwałą antysmogową, dotychczas zostały wycofane z legalnego spalania:

- węgiel brunatny
- muły i flotokoncentraty (paliwa stałe najgorszej jakości)
- miał węglowy (o średnicy ziaren mniejszej niż 3 mm)
- **wilgotne drewno (biomasa o wilgotności powyżej 20%)** - drewno przed spaleniem powinno być sezonowane - przechowywane pod dachem, w przewiewnym miejscu, najlepiej przez dwa lata

POD ŻADNYM POZOREM NIE MOŻNA SPALAĆ ODPADÓW!

Do których zaliczają się m.in.:

- odpady z gospodarstwa domowego
- tworzywa sztuczne
- opony
- odpady zielone (liście, trawa, gałęzie)
- drewno rozbiórkowe - lakierowane, malowane, impregnowane (np. stary płot, parkiet)
- elementy starych mebli
- płyty drewnopochodne (np. resztki paneli podłogowych z ostatniego remontu, sklejka, płyta wiórowa)

OD POCZĄTKU 2023 ROKU

- nie wolno używać kotłów na węgiel lub drewno nie spełniających wymogów dla klas 3, 4 lub 5 według normy PN-EN 303-5:2012.
- kominki muszą spełniać wymogi ekoprojektu lub być wyposażone w urządzenie ograniczające emisję pyłu do wartości określonych w ekoprojekcie.

OD POCZĄTKU 2028 ROKU

Będzie obowiązywał zakaz palenia węglem kamiennym i paliwami wyprodukowanymi z wykorzystaniem tego węgla. Wyjątek stanowią kotły 5 klasy zainstalowane przed 11 listopada 2017 oraz kotły i kominki spełniające wymogi ekoprojektu zainstalowane przed 1 czerwca 2022 - w nich można palić węglem do końca ich żywotności. Kotły klasy 3 i 4 nie będą mogły być już użytkowane.

WSPARCIE FINANSOWE



STOP SMOG

W ramach programu "STOP SMOG" właściciele i współwłaściciele domu jednorodzinnego, lub lokalu mieszkalnego wydzielonego w budynku jednorodzinnym mogą otrzymać dofinansowanie na termomodernizację domu i wymianę źródeł ciepła.

Dofinansowanie można pozyskać na:

- wymianę urządzeń lub systemów grzewczych ogrzewających budynki mieszkalne jednorodzinne lub urządzeń systemów podgrzewających wodę użytkową w tych budynkach, które nie spełniają standardów niskoemisyjnych, na spełniające standardy niskoemisyjne,
- zmniejszenie zapotrzebowania budynków mieszkalnych jednorodzinnych na ciepło grzewcze poprzez docieplenie przegród w budynkach.

Dofinansowanie nie obejmuje wymiany kotła gazowego!

ULGA TERMOMODERNIZACYJNA

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 i zbiorniki na gaz i olej, kotły na biomasę, kolektory słoneczne, pompy ciepła, ogniwa fotowoltaiczne,
- przyłącze do sieci ciepłowniczej lub gazowej,
- stolarka okienna i drzwiowa,
- usługi (audyt energetyczny, dokumentacja projektowa, docieplenie, wymiana stolarki, montaż kotła i urządzeń).



CZYSSTE POWIETRZE

W ramach programu "Czyste Powietrze" właściciele i współwłaściciele domu jednorodzinnego lub lokalu mieszkalnego wydzielonego w budynku jednorodzinnym mogą otrzymać dofinansowanie na termomodernizację domu i wymianę źródeł ciepła.

Dofinansowanie można pozyskać na:

- wymianę, zakup i montaż źródła ciepła,
- instalację centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej,
- wentylację mechaniczną z odzyskiem ciepła,
- mikro instalację fotowoltaiczną,
- ocieplenie przegród budowlanych, okien i drzwi,
- dokumentację (audyt energetyczny, dokumentacja projektowa).

Dofinansowanie wynosi do 66 tys. zł na podstawowym poziomie, do 99 tys. zł na podwyższonym i aż do 135 tys. zł na najwyższym poziomie dla mniej zamożnych.

PROGRAM OGRANICZENIA NISKIEJ EMISJI "PONE"

Głównym celem programu jest zmniejszenie emisji substancji szkodliwych do atmosfery oraz poprawę stanu jakości powietrza, dzięki wprowadzeniu działań modernizacyjnych systemów ogrzewania budynków mieszkalnych, zabudów rozproszonych, budynków użyteczności publicznej oraz komunalnych. Modernizacja polega na kompleksowej likwidacji istniejących, nieefektywnych źródeł ciepła. W celu osiągnięcia założeń wprowadza się ekologiczne, energooszczędne urządzenia grzewcze oraz odnawialne źródła energii (układy solarne itp.).

Program PONE współfinansowany jest ze środków wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej. Dofinansowanie jest skierowane do mieszkańców, którzy modernizują budynki, wymieniają stare kotły na paliwo stałe na nowoczesne i ekologiczne.

Więcej informacji odnośnie dofinansowań pod numerami telefonów: 22 701 79 16, 22 701 79 06, 22 701 78 78

JAK DBAĆ

**O CZYSTE
POWIETRZE**



1

NIE SPALAJ ZŁEJ JAKOŚCI OPAŁU

Palenie niewłaściwym paliwem to główna przyczyna powstawania smogu, jest nie tylko szkodliwe, ale także mało wydajne energetycznie.



2

ODPADY - SEGREGUJ, NIE SPALAJ

Palenie śmieci jest zabronione i podlega karze. Segreguj odpady, a dzięki temu powstaną z nich nowe, przydatne produkty.



3

WYMIEN STARE ŹRÓDŁO OGRZEWANIA NA EKOLOGICZNE

Badania pokazują, że emisja z nowoczesnych urządzeń grzewczych jest nawet kilkadziesiąt razy mniejsza niż np. z pieca komorowego z ręcznym załadunkiem.



4

DBAJ O KOMIN

Regularne poddawanie kominów kontroli i czyszczeniu to mniejsza emisja zanieczyszczeń i wyższa sprawność energetyczna urządzeń grzewczych.



5

TRANSPORT - WYBIERZ EKOLOGICZNE ROZWIĄZANIE

Spalanie paliwa emituje znaczne zanieczyszczenia - do podróży na krótkie dystanse warto skorzystać z transportu zbiorowego, roweru lub iść pieszo.



6

ZABUDOWA - WALCZ Z "ZABETONOWANIEM" OKOLICY

Intensywna zabudowa ogranicza możliwość swobodnego przemieszczania się powietrza, co tworzy doskonałe warunki dla smogu.



7

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW - OSZCZĘDZAJ CIEPŁO

Termomodernizacja to nie tylko ochrona przed stratami ciepła i emisją, ale również obniżenie kosztów ogrzewania.



8

OSZCZĘDZAJ ENERGIĘ (ŻARÓWKA ENERGOOSZCZĘDNA)

Korzystaj z energooszczędnych urządzeń, gaś światło gdy nie jest potrzebne - wpłynie to na zasobność portfela i mniejszą emisję zanieczyszczeń do powietrza.



9

ZAZIELEŃ SWOJĄ OKOLICĘ

W ogrodzie załóż trawnik i posadź drzewa, balkon możesz ozdobić kwiatami doniczkowymi - każda roślina pochłaniająca zanieczyszczenia jest na wagę złota.



10

ZAINWESTUJ W ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

Zamiast starego "kopciucha" pomyśl o urządzeniach, które dostarczą darmową energię cieplną i elektryczną pochodzącą np. z wiatru czy słońca.



CZY WIESZ JAKI WPŁYW ZANIECZYSZCZENIA NA TWÓJ ORGANIZM?

W Polsce z powodu chorób wywołanych zanieczyszczonym powietrzem rocznie umiera ok. 45 000 osób.



MÓZG

udar, wylew, ból głowy, depresja, obniżenie IQ, problemy z koncentracją



UKŁAD ODDECHOWY

astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc, zapalenie oskrzeli i płuc, nowotwory płuc



UKŁAD KRWIŃNOŚNY

zawał serca, nadciśnienie tętnicze, choroba wieńcowa, zaburzenia rytmu serca, niewydolność serca, miażdżyca, zatorowość płucna



UKŁAD ROZRODCZY

bezplodność, przedwczesne porody, wady płodu

CEEB



Po wymianie starego źródła ciepła (kotła, pieca) na nowe - ekologiczne, konieczne jest zgłoszenie tego do Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków w urzędzie gminy lub przez internet na stronie zone.gunb.gov.pl

SANKCJE



Użytkownicy instalacji naruszający przepisy uchwały (spalanie substancji niedozwolonych, użytkowanie kotłów pozaklasowych) mogą być ukarani grzywną do 5000 zł lub mandatem do 500 zł. Należy pamiętać, że zgodnie z art. 225 kodeksu karnego, udaremnianie lub utrudnianie przeprowadzenia kontroli jest przestępstwem zagrożonym karą aresztu.

OZE



Odnawialne źródła energii w ogromnym stopniu redukują emisję szkodliwych substancji wydostających się do atmosfery, co przyczynia się do poprawy jakości życia teraz i dla przyszłych pokoleń, a także znacznie zmniejszy rachunki za energię a tym samym zwiększy zasobność naszych portfeli.

Mazowsze >> dla **czystego powietrza** >

25 lat
SAMORZĄDU
WOJEWÓDZTWA
MAZOWIECKIEGO

Zadanie pn. "Przeprowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnych w Gminie Raszyn" współfinansowano ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego



Gmina Raszyn
ul. Szkolna 2a, 05-090 Raszyn
tel. +48 22 701 77 77
www.raszyn.pl

Załącznik

Rozmiar

Ulotka informacyjno-ochronna powietrza w gminie Raszyn.pdf	745.29 KB	Pobierz
Ulotka skierowana do użytkowników kotłów pozaklasowych.pdf	847.19 KB	Pobierz
Ulotka skierowana do mieszkańców 60+.pdf	327.26 KB	Pobierz

- [Udostępnij](#)
- [Tweet](#)
- [Drukuj](#)
- [PDF](#)