

Mazowsze bez smogu. Oddychaj świadomie!



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

Czym jest smog?

Smog to efekt zanieczyszczenia powietrza spowodowanego działalnością człowieka. Powstaje przez skumulowanie znacznej ilości zanieczyszczeń (nieodpowiednie ogrzewanie budynków, motoryzacja, przemysł) na pewnym obszarze (np. w mieście). Zjawisko występuje w określonych warunkach atmosferycznych takich jak utrzymująca się mgła czy brak wiatru. Najgroźniejszym efektem smogu jest zaleganie w atmosferze substancji niebezpiecznych dla życia i zdrowia ludzi.

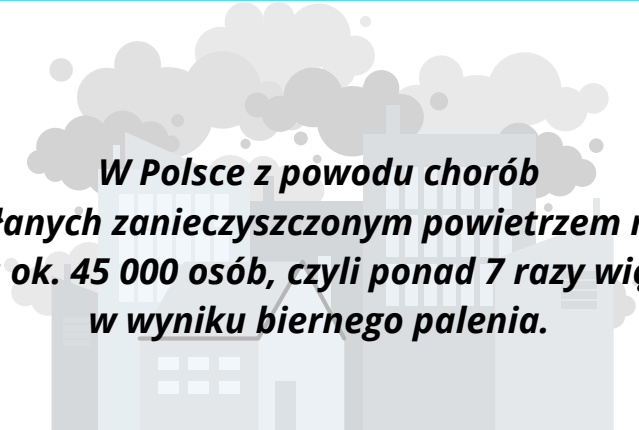
Szczególnie szkodliwe są trzy ich rodzaje:

- Pyły zawieszone,
- Dwutlenek azotu,
- Substancje rakotwórcze.

Podstawowe źródła problemu to:

- Ogrzewanie pomieszczeń przestarzałymi piecami oraz kotłami na węgiel i drewno,
- Emisja spalin samochodowych,
- Emisja zanieczyszczeń przez zakłady przemysłowe.

Długotrwała ekspozycja na smog powoduje poważne zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi.



***W Polsce z powodu chorób
wywołanych zanieczyszczonym powietrzem rocznie
umiera ok. 45 000 osób, czyli ponad 7 razy więcej niż
w wyniku biernego palenia.***



CZY WIESZ JAKI WPŁYW MAJĄ ZANIECZYSZCZENIA NA TWÓJ ORGANIZM?



Problemy z pamięcią i koncentracją, wyższy poziom niepokoju, stany depresyjne, zmiany anatomiczne w mózgu, Alzheimer, przyspieszone starzenie się układu nerwowego, udar mózgu



Problemy z oddychaniem, podrażnienie oczu, nosa i gardła, kaszel, katar, zapalenie zatok



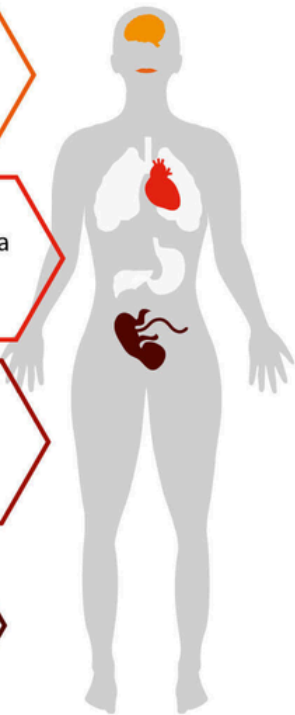
Zawał serca, nadciśnienie tętnicze, choroba niedokrwienna serca, zaburzenia rytmu serca, niewydolność serca



Astma, rak płuc, przewlekła obturacyjna choroba płuc, częstsze infekcje dróg oddechowych



Bezpłodność, obumarcie płodu, przedwczesny poród



Niedozwolone do spalania

Zgodnie z uchwałą antysmogową wycofane z legalnego spalania dotychczas zostały:

- węgiel brunatny i paliwa stałe wyprodukowane z jego wykorzystaniem
- 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, a więc przechowywane pod dachem, w przewiewnym miejscu, najlepiej przez dwa lata

Bezwzględnie nie można spalać żadnego rodzaju odpadów!!!

Do których zalicza się m.in.:

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

Świadectwo jakości paliwa

Podczas zakupu węgla sprzedawca ma obowiązek wystawić świadectwo jakości paliwa i przekazać je kupującemu. Powinny się tam znaleźć informacje dotyczące wymogów jakościowych dla danego rodzaju paliwa oraz określenie, w jakim przedziale znajduje się oferowany przez sprzedawcę towar.



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

Uchwała antysmogowa

? Czym jest uchwała antysmogowa?

📄 To akt prawa miejscowego, który wprowadza ograniczenia i zakazy dotyczące ogrzewania domów i innych budynków – wszystko po to, by zmniejszyć zanieczyszczenie powietrza, szczególnie tzw. niską emisję z pieców i kominków.

📅 Obowiązuje od: 11 listopada 2017 r.

⚖️ Podstawa prawna:

Uchwała nr 162/17 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 24 października 2017 r.

🔥 Co dokładnie reguluje uchwała?

🔥 1. Zakaz używania najgorszych paliw:

🚫 muły flotokoncentraty

🚫 węgiel brunatny i paliwa stałe produkowane z jego wykorzystaniem

🚫 węgiel kamienny o uziarnieniu 0-3 mm (miał węglowy)

🚫 paliwa zawierające biomasę o wilgotności powyżej 20%

🔧 2. Obowiązek wymiany starych kotłów:

• „Kopciuchy” (bez certyfikatu) – wymiana do 31.12.2022

• Kotły 3 i 4 klasy – wymiana do 31.12.2027


• Wszystkie nowe urządzenia muszą spełniać wymogi ekoprojektu

🏠 3. Nowe budynki = nowoczesne źródła ciepła:

W każdej nowej inwestycji można montować tylko urządzenia zgodne z uchwałą.



Uchwała antysmogowa

 **Terminy – sprawdź, czy Twoje źródło ogrzewania jest zgodne z przepisami!**

Rodzaj pieca

Bez klasy (kopciuch)

Klasa 3 lub 4


Nowe instalacje

Termin wymiany


do 31.12.2022


do 31.12.2027


od 11.11.2017 – tylko ekoprojekt


 **Za nieprzestrzeganie uchwały grozi mandat lub grzywna do 5 000 zł.**

Co możesz zrobić?


 Sprawdź swój piec – czy spełnia wymagania?


 Złóż wniosek o dotację – np. w programie Czyste Powietrze


 Zgłoś się do gminy – uzyskasz bezpłatną pomoc i porady


 Zainstaluj aplikację do monitoringu jakości powietrza (np. Airly, GIOŚ)


Gdzie szukać informacji i pomocy?

 Ekodoradca w Urzędzie Gminy
(Anna Kobylińska - tel.: 29 769 37 36)

 mazovia.pl

 www.czystepowietrze.gov.pl



 powietrze.gios.gov.pl


 Punkty konsultacyjne WFOŚiGW

Uchwała antysmogowa to nie zakaz ciepła, tylko zakaz trującego dymu. Zróbmy razem Mazowsze czystym i zdrowym miejscem do życia!


Kontrole antysmogowe i CEEB – co musisz wiedzieć?


Kontrole przestrzegania uchwały antysmogowej

  Gminy i straż miejska mają prawo kontrolować, czym ogrzewasz dom – również bez wcześniejszego uprzedzenia.




 Podczas kontroli mogą sprawdzić:

- rodzaj i stan kotła lub pieca,
- faktury za zakup paliwa,
- obecność zabronionych materiałów (np. plastiku, mułów),
- zgłoszenie budynku do CEEB.

 Mogą robić zdjęcia i pobierać próbki popiołu.


 Kontrole odbywają się szczególnie w sezonie grzewczym (jesień–zima).

Co grozi za nieprzestrzeganie przepisów?

-  Mandat do 500 zł
-  Grzywna nawet do 5 000 zł (w postępowaniu sądowym)
-  Obowiązek natychmiastowej wymiany pieca


Nie warto ryzykować! Zadbaj o czyste powietrze i uniknij kar.



CEEB – Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków


 CEEB to ogólnopolski rejestr, w którym każdy właściciel lub zarządca budynku musi zgłosić źródło ogrzewania.

 Kto musi złożyć deklarację?

- właściele domów, mieszkań i lokali usługowych,
- zarządcy wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych.

 Terminy:

-  budynki istniejące – termin minął: 30 czerwca 2022 r.
-  nowe budynki – 14 dni od uruchomienia źródła ciepła

 Jak złożyć deklarację?

- online: www.ceb.gov.pl
- papierowo – w urzędzie gminy

Mazowsze bez smogu - żyjemy zdrowo

Indeks jakości powietrza	PM10 [µg/m ³]	PM2,5 [µg/m ³]	O ₃ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	SO ₂ [µg/m ³]
Bardzo dobry	0 - 20	0 - 13	0 - 70	0 - 40	0 - 50
Dobry	20,1 - 50	13,1 - 35	70,1 - 120	40,1 - 100	50,1 - 100
Umiarkowany	50,1 - 80	35,1 - 55	120,1 - 150	100,1 - 150	100,1 - 200
Dostateczny	80,1 - 110	55,1 - 75	150,1 - 180	150,1 - 230	200,1 - 350
Zły	110,1 - 150	75,1 - 110	180,1 - 240	230,1 - 400	350,1 - 500
Bardzo zły	> 150	> 110	> 240	> 400	> 500

Masz wpływ na jakość powietrza!

W domu:

- korzystaj z nowoczesnych systemów ogrzewania (gazowe, elektryczne)
- dobrze ociepl i zaizoluj budynek

Energia odnawialna:

- zainstaluj panele słoneczne lub pompę ciepła

Śmieci i recykling:

- nie spalaj odpadów
- segreguj i oddawaj odpady do recyklingu

W codziennym życiu:

- oszczędzaj energię i wyłączaj niepotrzebne urządzenia

Transport:

- wybieraj rower, spacer lub komunikację miejską
- ogranicz korzystanie z samochodu - wybieraj jazdę wspólną
- korzystaj z pojazdów elektrycznych lub hybrydowych

Zieleń:

- sadź drzewa i krzewy
- dbaj o tereny zielone

