

## Szanowni Mieszkańcy,

Uprzejmie informujemy, że na terenie województwa mazowieckiego obowiązuje **uchwała antysmogowa** (uchwała 162/17 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 24 października 2017 r. w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa mazowieckiego ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw) oraz nowy **Program Ochrony Powietrza** (uchwała 115/20 Sejmiku Województwa Mazowieckiego w sprawie programu ochrony powietrza dla stref w województwie mazowieckim, w których zostały przekroczone poziomy dopuszczalne i docelowe substancji w powietrzu).



Program ochrony powietrza został sporządzony ze względu na przekroczenia norm jakości powietrza na terenie naszego regionu.

Dokument ten jest bardzo ważny dla poprawy jakości powietrza na terenie całego województwa, a zapisy w nim zawarte dotyczą każdego z nas i wpływają na nasze zdrowie, pracę i domowy budżet. Głównym celem programu jest wymiana starych pieców tzw. **kopciuchów** na nowe kotły, spełniające normy.

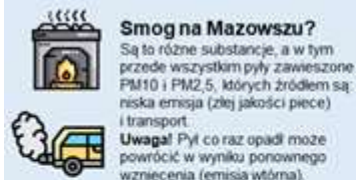
### Założenia Programu i uchwały antysmogowej to:

- do 31 grudnia 2021 r.** Urzędy Gmin zostały zobowiązane do przeprowadzenia inwentaryzacji wszystkich źródeł ciepła.
- do 31 grudnia 2022 r.** wszyscy użytkownicy starych kotłów na węgiel lub drewno tzw. kopciuchów, nie spełniających wymogów dot. wielkości emisji zanieczyszczeń dla najniższej (3), średniej (4) lub najlepszej (5) klasy wg normy PN-EN 303-5:2012 muszą wymienić te urządzenia na spełniające wymogi *ekoprojektu*. Informacja o klasie kotła znajduje się na tabliczce znamionowej lub obudowie kotła.
- do 31 grudnia 2022 r.** użytkownicy kominków muszą wymienić je na urządzenia spełniające wymogi *ekoprojektu* lub wyposażyć je w urządzenia ograniczające emisję pyłu do wartości określonych w *ekoprojekcie*.
- do 31 grudnia 2027 r.** wszyscy użytkownicy kotłów na węgiel lub drewno klasy najniższej (3) lub średniej (4) wg normy PN-EN muszą wymienić te urządzenia na spełniające wymogi *ekoprojektu*.
- wszyscy użytkownicy kotłów klasy najlepszej (5) wg normy PN-EN mogą z nich korzystać **do końca ich żywotności**.
- od 11 listopada 2017 r.** wszystkie nowo montowane na terenie województwa piece, kotły, kominki muszą spełniać normy emisyjne zgodnie z wymogami *ekoprojektu*.
- od 1 lipca 2018 r.** nie wolno spalać w kotłach, piecach i kominkach mułów i flotokonzentratów węglowych oraz mieszanek produkowanych z wykorzystaniem węgla brunatnego i kamiennego w postaci sypkiej w uziarnieniu 0-3 mm (*miału węglowego*), paliw zawierających biomasę o wilgotności w stanie roboczym powyżej 20 % (np. mokrego drewna).
- od 1 stycznia 2021 r.** obowiązuje **zakaz stosowania dmuchaw do liści**.

**Przypominamy, że w urządzeniach grzewczych należy spalać tylko paliwo dobrej jakości.**

Zgodnie z art. 191 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2021 r. poz. 779) zabronione jest ten termicznie przekształca odpady poza spalarnią odpadów lub współspalarnią odpadów **podlega karze aresztu albo grzywny.**

# Zakaz stosowania dmuchaw do liści



## Smog na Mazowszu?

Są to różne substancje, a w tym przede wszystkim pyły zawieszone PM10 i PM2.5, których źródłem są: niska emisja (złej jakości piece) i transport.

**Uwaga!** Pył co raz opadł może powrócić w wyniku ponownego wzniecenia (emisja wtórna).



## Czemu zanieczyszczenie powietrza jest groźne?

Powoduje wiele chorób w tym raka i astmę, skraca długość życia. Jest szczególnie niebezpieczne dla dzieci i osób starszych.



## Za nieprzestrzeganie zakazu grozi kara od 500 zł do 5 000 zł.

W przypadku, gdy Główny inspektor Ochrony Środowiska wyda specjalne powiadomienie o przekroczonych poziomach substancji w powietrzu (PM10, PM2.5, benzo(a)piren).



## Dlaczego nie stosować dmuchaw?

Powodują ponowne wzniecenie pyłu który już opadł. Co oznacza, że jesteśmy narażeni na powtórne jego wdychanie.



## Kogo dotyczy zakaz?

Nas wszystkich, zarówno przedsiębiorców, urzędy jak i każdego mieszkańca.



## Kiedy nie można stosować dmuchaw?

Zakaz jest całkowity i nie ma wyjątków, a obowiązuje od 1 stycznia 2021 r.



ODDECH DLA MAZOWSZA

<https://www.fabcon.com>

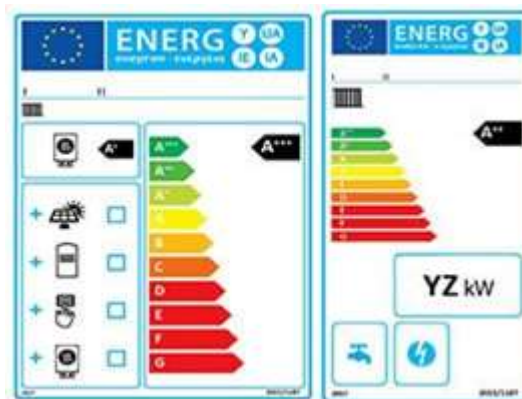
Źródło: <http://www.powietrze.mazovia.pl/aktualnosci/wszystkie/zakaz-uzytowania-dmucha--wszystko-o-tym-dlaczego-gdzie-i-kiedy>

## Co to jest ten „ekoprojekt”?

**EKOPROJEKT** to potoczna nazwa Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE – *Dyrektywa Ecodesign*.

Dyrektywa ta weszła w życie 1 stycznia 2020 r. i wprowadza tylko jedną klasę emisyjności na poziomie 5 klasy wg normy. Jednakże parametry tych kotłów muszą określać próg emisji dla tlenków azotu, etykietę energetyczną dla kotłów oraz wymóg podawania przeciętnej sezonowej sprawności kotła. W dokumencie tym zawarte są ścisłe normy dotyczące granicznych wartości emisji pyłów i innych zanieczyszczeń do atmosfery dla kotłów oraz pomieszczeń ogrzewanych. Kotły zgodne z *ekoprojektem* gwarantują dotrzymanie norm emisji w trakcie pracy przy niższym obciążeniu kotła.

Jest to ważne, gdyż kocioł rzadko pracuje na pełnej mocy. Przy niższym obciążeniu warunki spalania są gorsze, co powoduje wyższą emisję pyłu i tlenku węgla. Wymagania *ekoprojektu* wprowadzają w stosunku do wymagań normy PN-EN 303-5:2012 wyższe parametry usuwania zanieczyszczeń.



## O czym mówi norma PN-EN?

**Od 1 kwietnia 2017 r.** dostawcy kotłów na paliwa stałe są zobligowani, by zadbać o ich oznaczenie etykietą efektywności energetycznej, taką jak dla sprzętu AGD.

**Norma PN-EN 303-5:2012** to norma ustalająca trzy klasy emisyjności dla kotłów na węgiel i drewno, najniższą (3), średnią (4) oraz najlepszą (5), **jedyna dopuszczona do sprzedaży od 2017 r.** Klasy kotłów centralnego ogrzewania wg. normy PN-EN 303-5:2012 oprócz norm emisji zanieczyszczeń (tlenku węgla i pyłów) cechuje określona sprawność, w uproszczeniu wynosząca dla: klasy 3 - min. 73%, klasy 4 - min. 82%, klasy 5 - min. 88%. Klasa dla urządzenia grzewczego zostaje przyznana przez akredytowane laboratorium na podstawie testów kotła.

Dodatkowo informujemy, że każdy użytkownik urządzenia grzewczego, w przypadku kontroli, na żądanie kontrolującego zobowiązany jest do przedstawienia dokumentów potwierdzających spełnienie przez wykorzystane przez niego urządzenie grzewcze oraz stosowane paliwo wymagań uchwały. Do dokumentów potwierdzających zgodność z przepisami urządzenia grzewczego zaliczamy: np. **dokumentację techniczną, instrukcję użytkownika urządzenia.** Potwierdzeniem właściwej jakości stosowanego paliwa (dot. np. węgla) wymogów uchwały jest **faktura zakupu paliwa, świadectwo jakości paliwa, zawierające informacje o parametrach, składzie czy też pochodzeniu paliwa.**