

Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej zachęca do zapoznania się z informacją dotyczącą zagrożeń związanych ze spalaniem śmieci w domowych piecach i kotłowniach.

UWAGA SMOG!

Ostatnie uderzenie zimy spowodowało, że nad Polską pojawił się SMOG. **Jakość powietrza nie jest zadowalająca, a w wielu miastach przekroczone zostały dopuszczalne normy szkodliwych związków.**

Ale co to właściwie jest ten SMOG?

SMOG to nic innego jak unoszące się nad miastem zanieczyszczenia powietrza. To głównie **dwutlenek siarki, benzen i toksyczne pyły**, powstające na skutek działalności człowieka oraz niekorzystnych zjawisk naturalnych. Zanieczyszczenia te są bardzo niebezpieczne dla człowieka, bowiem wdychane pyły mogą wywoływać kaszel i trudności z oddychaniem, a także zwiększać ryzyko m.in. chorób serca i nowotworów układu oddechowego. Na obszarach, na których występują obecnie bardzo wysokie stężenia pyłu zawieszonego zaleca się aby małe dzieci, osoby starsze, kobiety w ciąży i osoby z chorobami serca i dróg oddechowych i astmatycy i unikały przebywania na otwartym powietrzu.



Źródło PAP/EPA

Skąd się bierze SMOG?

- Największym truciелеm właśnie dziś są **piece** i pogoda: jest bardzo zimno, ludzie palą, czym mogą. Na to nałożyło się powietrze arktyczne, które "nie pozwala" zanieczyszczeniom ulotnić się, dodatkowo **nie ma wiatru** - mówi w rozmowie z Gazeta.pl Agnieszka Drozd, działaczka Warszawskiego Alarmu Smogowego. Jak zauważa Inspektorat Ochrony Środowiska, największą emisję pyłów wywołuje **spalanie węgla w starych i często źle wyregulowanych kotłach i piecach domowych**. Niektórzy palą także śmieci, które pod wpływem ognia wydzielają trujące substancje. (źródło:Gazeta.pl).



Źródło PAP/EPA

Prawo jasno określa czego nie wolno spalać w piecach i domowych kotłowniach.

Nie wolno spalać w piecu:

- plastikowych pojemników i butelek po napojach,
- zużytych opon, odpadów z gumy,
- przedmiotów z tworzyw sztucznych,
- elementów drewnianych pokrytych lakierem, mebli,
- sztucznej skóry, ubrań,
- opakowań po rozpuszczalnikach czy środkach ochrony roślin,
- opakowań po farbach i lakierach,
- pozostałości farb i lakierów,
- plastikowych toreb, itp.

W gospodarstwach domowych można spalać tylko :

- opał (węgiel, miał, drzewo, ekogorszek)
- papier, tekturę
- odpady kory i korka
- trociny, wióry i ścinki.

Spalanie śmieci w domowych piecach jest źródłem wielu zanieczyszczeń, które są szkodliwe dla ludzi i środowiska. **Substancje, które wydzielają się w trakcie spalania śmieci w niskich temperaturach są groźne dla zdrowia i życia.**

Szczególnie niebezpieczne dla zdrowia jest spalanie odpadów z tworzyw sztucznych np. butelek typu PET, worków foliowych, a także opakowań po sokach, mleku, odpadów z gumy, lakierowanego drewna, mebli. (Źródło www.niepalsmieci.pl/)



Dlatego pamiętajmy, że domowy piec nie jest przeznaczony do spalania śmieci!

Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej
w Rzędowie

