

NIE MASZ SIĘ CZYM CHWALIĆ, JEŚLI ŚMIECI W PIECU PALISZ

W Polsce na choroby wywołane złym stanem powietrza **umiera około 28 tysięcy osób rocznie**. To mniej więcej 1/3 mieszkańców Chorzowa

CHCESZ DO NICH DOŁĄCZYĆ?

Pamiętajmy, że za spalanie odpadów, oprócz poważnych konsekwencji zdrowotnych, grozi nam również kara grzywny przewidziana przepisami prawa. Zgodnie z art. 191 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach kto wbrew zakazowi, termicznie przekształca odpady poza spalarniami odpadów lub współspalarniami odpadów (instalacjami specjalnie do tego przystosowanymi) podlega karze aresztu (do 30 dni) lub karze grzywny od 500zł do 5000zł.

Problem spalania odpadów, popularnie zwanych śmieciami, dotyczy głównie osiedli domów jednorodzinnych oraz kamienic posiadających własne ogrzewanie. Nasze domowe instalacje nie są przystosowane do spalania śmieci. Nie są wyposażone w żadne urządzenia do oczyszczania spalin, a temperatura spalania jest zbyt niska, aby bezpiecznie spalać substancje szkodliwe zawarte w odpadach. Niskie temperatury panujące w domowych piecach powodują, że w trakcie spalania wydziela się wiele trujących związków chemicznych. **Dymy wydobywające się z domowych kominów zawierają między innymi: dioksyny i furany, tlenki węgla, nieorganiczne związki chloru, nieorganiczne związki fluoru, tlenki azotu, metale ciężkie, dwutlenek siarki, chlorowodór i cyjanowodór.**

Kominy naszych domów są niskie, co oznacza, że wszystkie wydobywające się z nich gazy (dymy ze spalania) opadają niedaleko naszych domów:

- powodując, że powietrze, którym oddychamy pełne jest szkodliwych substancji,
- przenikając do gleby, gdzie są kumulowane w roślinach.

Pomyśl o tym, jak często jesz warzywa z własnego ogródka myśląc, że są zdrowe, bo przecież nie używasz żadnych środków ochrony roślin. A czy pamiętasz, co w ziemie spalałeś we własnym piecu?

Szkodliwe substancje wydobywające się z kominów domowych są również bardzo niebezpieczne dla naszego układu oddechowego i odpornościowego, gospodarki hormonalnej organizmu. Są powodem rozwoju licznych chorób nowotworowych.

Wydaje nam się, że płacimy mniej, ale to tylko pozory, najwyższą cenę za naszą głupotę – nie bójmy się tego słowa – płacą nasze dzieci i bliscy, nieodwracalnie tracąc zdrowie.

Szczególnie niebezpieczne dla zdrowia jest spalanie odpadów z tworzyw sztucznych np. plastikowych butelek typu PET, worków foliowych, odpadów z gumy czy lakierowanych materiałów. W wyniku spalania tego typu odpadów do powietrza emitowane są rakotwórcze dioksyny. Ich toksyczny wpływ na ludzkie zdrowie może objawić się dopiero po kilkudziesięciu latach np. w postaci chorób nowotworowych.

**Twoim śmietnikiem jest piec?
Czas powiedzieć temu nie!**