

Pokonajmy SMOG razem!

- Nasz komfort oddychania zależy od pory roku. W okresie wiosny i lata oddycha się na ogół lepiej, niż jesienią i zimą w sezonie grzewczym, kiedy dymią tysiące kominów, które podłączone są do setek tysięcy pieców grzewczych.
- Czym właściwie jest smog, o którym ostatnio tak głośno? Dlaczego nas dusi i truje? Wyjaśniamy...

. Pochodzące z pieców popioły, niespalone drobiny skał, sadze i węglowodory tworzą w powietrzu zawieszoną pyłową, składającą się z drobin o średnicy nie większej niż 10 mikrometrów (jedna setna milimetra). To właśnie pył zawieszony, który oznaczony jest symbolem PM10, daje nam się we znaki poprzez drapanie w gardle, kaszel i kichanie.



Co to jest smog?

Smog

- Dla Polski do 2020 roku Krajowy Cel Redukcji Narażenia wynosi **18 mikrogramów na metr sześcienny**,
- natomiast cel rekomendowany przez Światową Organizację Zdrowia wynosi **10 mikrogramów na metr sześcienny**.

**Każdy
może
pomóc!!!**

Jak mu zapobiegać?



Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady Europy w sprawie jakości powietrza i czystsze powietrze dla Europy (zwana dyrektywą CAPE) wskazuje Krajowe Cele Redukcji Narażenia na pył PM_{2,5}, wyznaczone dla poszczególnych krajów, które to cele zostały określone na podstawie krajowych wskaźników średniego narażenia. Cele te powinny być osiągnięte w terminie do 1 stycznia 2020 r.