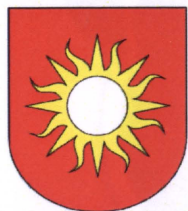


CZY NISKA EMISJA JEST SZKODLIWA?



Busko-Zdrój

chroni klimat



Urząd Miasta i Gminy w Busku-Zdroju
ul. Mickiewicza 10
28-100 Busko-Zdrój
tel. + 48 41 370 5200
fax + 48 41 370 5201
e-mail: urzad@umig.busko.pl

do recyklingu, nie do palenia



JAK ZANIECZYSZCZENIA POWIETRZA MOGĄ WPŁYWAĆ NA ZDROWIE TWOJE I TWOICH BLISKICH

Wytwarzanie energii wiąże się z emisją zanieczyszczeń. Tym bardziej, że w Polsce głównym jej źródłem nadal pozostaje węgiel. **Niska emisja** jest problemem wielu miast w Polsce, ale można próbować ją ograniczyć. Powodowana jest nie tylko przez zanieczyszczenia pochodzące z przemysłu czy transportu, ale również przez nas samych. **Paląc śmieci, nieodpowiednie paliwa czy też używając przestarzałych lub niesprawnych kotłów / pieców powodujemy emisję niebezpiecznych dla zdrowia gazów i pyłów.** Długotrwałe narażenie na toksyczny dym powoduje uszkodzenia komórek oraz narządów, może też doprowadzić do wielu poważnych chorób, jak np. nowotwory.

Według raportu Światowej Organizacji Zdrowia, zanieczyszczone powietrze było odpowiedzialne za 1,3 mln przedwczesnych zgonów, m.in. z powodu raka płuc, w wyniku chorób krążeniowo-oddechowych i z powodu infekcji dróg oddechowych.

Choroby

Uszkodzenia nerek i wątroby

Choroby układu krwionośnego, m.in. zaburzenia rytmu serca, zwiększona krzepliwość krwi

Oslabienie układu odpornościowego, podatność na infekcje

Zwiększone ryzyko zachorowania na nowotwory

Zmiany skórne

Uszkodzenia szpiku kostnego

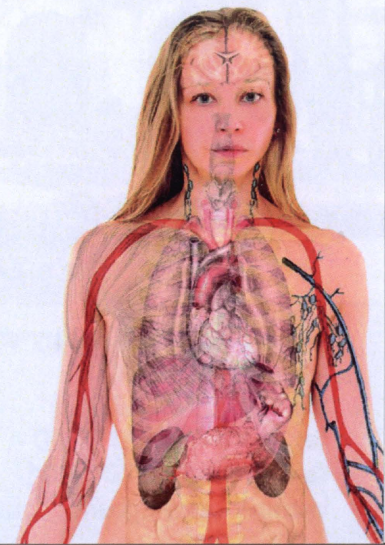
Uszkodzenia układu nerwowego

Choroby układu rozrodczego, m.in. zaburzenia gospodarki hormonalnej, niepłodność, problemy z utrzymaniem ciąży, uszkodzenia płodu

Podrażnienia spojówek oraz błon śluzowych nosa i gardła

Mutacje DNA

Choroby układu oddechowego, m.in. większa podatność na infekcje, astma, zmniejszona wydolność płuc, rozedma



dbamy
o klimat

Busko-Zdrój



NIE SPALAJ ODPADÓW

- SEGREGUJ

WSPÓLNY SYSTEM
SEGREGACJI ODPADÓW



NIE SPALAJ ODPADÓW - SEGREGUJ



- W czasie spalania odpadów w piecach domowych powstają toksyczne substancje.
- Chorobotwórcze substancje przedostają się do otoczenia - unoszą się w powietrzu, osiadają na roślinach i przedmiotach oraz w glebie.
- Wraz z pożywieniem i z wdychanym powietrzem związki te dostają się do organizmu człowieka.
- Substancje powstające w czasie spalania odpadów przyczyniają się znacząco do powstawania nowotworów, zmian w układzie oddechowym oraz alergii.
- Dioksyny i furany to jedne z najsilniejszych trucizn.
- Ich działanie toksyczne polega na powolnym, ale niezwykle groźnym uszkodzeniu narządów wewnętrznych.
- Spalanie odpadów z tworzyw sztucznych powoduje osadzanie się trudno usuwalnej sadzy w przewodach kominowych, co w konsekwencji może doprowadzić do jej zapalenia i pożaru budynku.
- Możesz temu zapobiec, segregując śmieci i pozbywając się ich w sposób zgodny z prawem.
- Spalanie odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych jest zgodnie z prawem niedopuszczalne.

Nie spalaj odpadów, gdyż niszczysz zdrowie swoje i innych !!!



Urząd Miasta i Gminy w Busku-Zdroju

ul. Mickiewicza 10

28-100 Busko-Zdrój

tel. + 48 41 370 5200

fax + 48 41 370 5201

e-mail: urząd@umig.busko.pl