

Nie bądźmy obojętni!

Każdy z nas może reagować widząc działania innych mogące mieć niekorzystny wpływ na środowisko.

Zwróćmy uwagę naszym sąsiadom, żeby nie narażali na toksyczne spaliny naszych dzieci, nas i siebie samych. Poprośmy o pomoc instytucje, które z mocy prawa przeciwdziałają niszczeniu środowiska.

Do kogo zgłaszać nieprawidłowości?

Straż Miejska – jednym z jej podstawowych obowiązków jest dbanie o ochronę porządku i czystości.

Straż Miejska, zgodnie z art. 379 ustawy Prawo ochrony środowiska, może przeprowadzać kontrole dotyczące spalania odpadów w piecach grzewczych także na terenach prywatnych posesji.

Zgodnie z Ustawą o odpadach: art. 155 „Termiczne przekształcanie odpadów prowadzi się wyłącznie w spalarniach odpadów lub we współspalarniach odpadów”; art. 191 „Kto, wbrew przepisowi art. 155, termicznie przekształca odpady poza spalarnią odpadów lub współspalarnią odpadów podlega karze aresztu albo grzywny”.

Zakaz spalania dotyczy również odpadów roślinnych, które są objęte obowiązkiem selektywnego zbierania.

www.sm.poznan.pl, tel. 986

Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego – zajmuje się nieprawidłowościami związanymi z użytkowaniem obiektów budowlanych niezgodnie z ich przeznaczeniem.

www.pinb.poznan.pl, tel. (61) 878-55-95

telefoniczne porady prawne: wtorki, godz. 12.00-15.00, tel: 61 878-56-03, 61 878-56-69

Państwowa Inspekcja Sanitarna – zajmuje się między innymi przypadkami zagrożenia zdrowia i życia ludzi, zwłaszcza w budynkach mieszkalnych i miejscach pracy.

www.wsse.poznan.pis.gov.pl, tel. (61) 854-48-00

Urząd Miasta Poznania
Wydział Ochrony środowiska
ul. Gronowa 22a
61-655 Poznań

www.poznan.pl/srodowisko

opracowanie: Maja Niezborala
zdjęcia: skorzewo.pl, hna.de

www.poznan.pl

POZnań*

* Miasto know-how

Monitoring jakości powietrza

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu (WIOŚ) monitoruje na bieżąco stężenia zanieczyszczeń powietrza na terenie Poznania.

Informacje o wynikach on-line zamieszczane są we wzorcowo prowadzonym serwisie WIOŚ Poznań.

więcej na: www.poznan.pl/srodowisko

Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Poznania – prowadzi postępowania administracyjne dot. ograniczania emisji zanieczyszczeń dla obiektów przemysłowych oraz analizy i uzgodnienia oddziaływania inwestycji. We współpracy ze Strażą miejską wyjaśnia bardziej złożone przypadki.

www.poznan.pl/srodowisko, tel. (61) 878-40-53

Podstawy prawne

Prawo ochrony środowiska

Ustawa z dnia 27.04.2001 r. (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.)

Ustawa o odpadach

z dnia 14.12.2012 r. (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.)

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

z dnia 13.09.1996 r. (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 ze zm.)

Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie m. Poznania
Uchwała Rady Miasta Poznania nr L/780/VI/2013, z dn. 21.05.2013 r.

Regulamin utrzymania czystości i porządku w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze gmin wchodzących w skład Związku Międzygminnego „GOAP”

Uchwała Zgromadzenia Związku Międzygminnego „GOAP”, nr VI/302013, z dnia 12.03.2013 r.

Obie uchwały stanowią akty prawa miejscowego

Nakład 50.000 egz.



Dofinansowano ze środków
Wojewódzkiego Funduszu Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej
w Poznaniu

niska
emisja -
duży problem

Niska emisja zanieczyszczeń do powietrza, powstaje głównie ze spalania paliw stałych (węgla, drewna, brykietów) w piecach, kotłach i w kominkach indywidualnych użytkowników, kumulując się przy niekorzystnych warunkach atmosferycznych – szczególnie przy niewielkim wietrze.

www.poznan.pl

POZnań*

* Miasto know-how



Co to jest niska emisja?

To utrzymująca się na niewielkiej wysokości emisja pyłów i gazów wprowadzanych do powietrza:

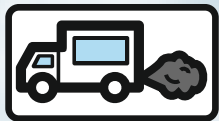
- * z kominów domów (piece, kominki, małe kotłownie)



- * z wypalania traw, spalania liści i gałęzi (zabronione)



- * z samochodów (szczególnie diesle bez filtrów)



W czasie niekorzystnych warunków atmosferycznych, przy bezwietrznej pogodzie, niska emisja przyczynia się do utrzymywania dużych stężeń zanieczyszczeń.

Niska emisja pyłów powstaje głównie z palenia węgla, drewna lub brykietów w przestarzałych przydomowych piecach, kotłach lub kominkach o małej sprawności.

Czy wiesz, że:

największy ładunek toksycznego benzo(alfa)pirenu [$B(\alpha)P$] powstaje podczas grillowania, gdy zapala się kapiący tłuszcz!

Najnowsze badania amerykańskie wykazały, że każdy grill przy restauracji w ciągu 1 godz. emituje tyle $B(\alpha)P$, ile np. ciężarówka jadąca na trasie z Poznania do Krakowa i z powrotem!

Jak możemy pomóc?

- * w dni bezwietrzne (od października do marca) nie pal węglem lub drewnem (nawet w kominku) - korzystaj z innych źródeł ciepła, w ostateczności stosuj najlepszej jakości węgiel lub koks
- * przyłącz budynek do sieci ciepłej lub gazowej
- * nie spalaj odpadów - to jest zabronione i karalne!
- * śledź ekoprognozę w TV i na www.poznan.pl/srodowisko
- * zmniejsz niepotrzebne straty ciepłe budynku - zużyjesz mniej opału i wyemitujesz mniej spalin
- * kompostuj odpady zielone, nigdy ich nie spalaj - to jest zabronione!
- * grilluj, nie powodując dymienia - stosuj aluminiowe tacki!



Standardy jakości powietrza

W związku ze wzrastającymi wymaganiami służącymi poprawie warunków życia ludzi, zaostrzane są normy stężeń dla pyłów drobnych (PM_{10} , $PM_{2,5}$) i $B(\alpha)P$.

W Poznaniu jakość powietrza przez lata uległa znaczącej poprawie, a Miasto Poznań otrzymało nagrodę Ministra Środowiska „Lider Polskiej Ekologii” za podejmowane działania. Jednakże w związku z podnoszonymi standardami jakości życia oraz zdarzającymi się niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (brak wiatru), występują jeszcze w sezonie grzewczym (od października do marca) krótkotrwałe przekroczenia - podobnie jak w innych większych miastach - jednego z parametrów (stężeń średniodobowych) dla pyłu PM_{10} .

Czy wiesz, że:

- * brak wiatru powoduje ok. 100-krotny wzrost stężeń, unikajmy wówczas palenia węgla i drewna!
- * w wyniku spalania drewna emitowane jest 2 razy więcej pyłu niż z węgla dobrej jakości!

Nie pal odpadów!

Wiele osób ulega pokusie pozbycia się śmieci paląc je nielegalnie w warunkach domowych. Może to być przyczyną poważnych i „kosztownych” kłopotów. Paleniska domowe i ogniska nie są przystosowane do bezpiecznego pozbywania się odpadów. Niska temperatura spalania i brak systemów oczyszczania spalin powodują emisję toksycznych zanieczyszczeń.

Na świecie nie ma technicznych rozwiązań umożliwiających takie zastosowania dla małych obiektów - poza profesjonalnymi, bezpiecznymi i monitorowanymi w sposób ciągły instalacjami, wyposażonymi w kosztowne zespoły filtrów i zabezpieczeń.

Toksyczne spaliny wpływają negatywnie bezpośrednio na nas, nasze dzieci i najbliższych sąsiadów, pogarszając jakość powietrza, którym oddychamy.

Warto podkreślić, że nawet odpady drewniane, pochodzące z pozornie czystych mebli lub palet wydzielają w trakcie spalania bardzo toksyczne substancje pochodzące z klejów, farb, lakierów, bejc i innych środków impregnujących użytych przy ich produkcji.