



WCZUJ SIĘ W KLIMAT



JAKI MAMY WPŁYW NA POPRAWĘ JAKOŚCI POWIETRZA W OKOLICY ORAZ O TYM, DLACZEGO ŚMIECI NALEŻY WYRZUCAĆ, A NIE PALIĆ NIMI W PIECU

Temat smogu i szeroko rozumianego zanieczyszczenia powietrza wraca wraz z każdym sezonem grzewczym. Gdy na dworze jest ciepło i nie musimy dogrzewać domów większość z nas udaje, że problemu nie ma. A on istnieje i ma duży wpływ na nasze zdrowie i życie. Skutki zanieczyszczenia powietrza są łatwo zauważalne. Gęsty dym zalegający nad miastem lub nieprzyjemny, drapiący śwąd, którym nie sposób oddychać wszystkim nam są znane. Stały kontakt ze wskazanymi zjawiskami może doprowadzić do pojawienia się alergii oraz astmy, wywołania niewydolności oddechowej, obniżenia odporności całego organizmu, wywołania chorób układu krwionośnego i serca, a nawet do pojawienia się chorób nowotworowych. Najbardziej narażone są niemowlęta i małe dzieci, ponieważ ich płuca są w fazie rozwoju. Ciągłe „obcowanie” ze smogiem może mieć fatalne skutki także dla naszego mózgu. Z tych właśnie powodów powinniśmy dbać o to czym palimy w piecach. Skutki zanieczyszczenia powietrza mogą być także odczuwane bezpośrednio. Możemy zjadać szkodliwe substancje, którymi zainfekowane zostały rośliny czy mięso. Chemia z zanieczyszczeń wsiąka także w materiały – w tym te, z których powstają nasze domy i tak przyjmujemy pod nasze dachy nieproszonych lokatorów. Kiepski opał to jedno, sami niejednokrotnie „dokładamy” do przystawki i nieprzystawki pieca, spalając w nim śmieci. Choć jesteśmy bombardowani informacjami o szkodliwości „domowych spalarni”,



nadal bagatelizujemy sobie skutki ich działania. Niezwykle niebezpieczne dla zdrowia jest spalanie odpadów z tworzyw sztucznych – butelek, worków foliowych, opakowań po sokach czy mleku, odpadów z gumy, butów itp.

Spalanie śmieci w domowych piecach jest bardzo szkodliwe -

wytwarzają one zbyt niską temperaturę (od 200 do 500 stopni C), podczas gdy profesjonalne spalarnie odpadów osiągają temperaturę nawet do 12000 stopni C. Niska temperatura spalania nie pozwala na rozłożenie w procesach termicznych niebezpiecznych substancji i metali ciężkich, które wydzielają się w trakcie spalania śmieci. Przy-

domowe kominy pozbawione są filtrów, a ich niewielka wysokość powoduje, że szkodliwe związki nie unoszą się na odpowiednią wysokość i nie mogą być rozproszone przez wiatr.

Abstrahując od spalania odpadów w kottach, czego absolutnie robić nie można, to jakiej jakości opału palimy w kottach

ma ogromne znaczenie dla środowiska. I choć wiele osób broni możliwości palenia węglem w piecach, jak niepodległości, efekty zakazów jego używania są zaskakujące. W Krakowie uchwała antysmogowa przeżyła się na zaskakujące wyniki badań. Niemal o 50 procent spadła liczba dni z przekroczonymi normami pyłów, a sama wartość zmniejszyła się o ponad 40 procent.

O wynikach badań naukowców z Akademii Górniczo-Hutniczej z Krakowa poinformował tamtejszy Alarm Smogowy: „Jeśli chodzi o stężenia pyłu PM10 i PM2,5, to porównano dane z sezonów 2012/2013 i 2019-2020. Z analizy wynika, że zmiana średniego stężenia pyłu PM10 jest wyższa w Krakowie niż w całym województwie z wyłączeniem Krakowa. O ile spadek (liczony w sezonach grzewczych) w Krakowie wynosi 45,42 proc., tak w Małopolsce jest on mniejszy – 28,73 proc. Podobna tendencja występuje w przypadku pyłu PM2,5 – w Krakowie można zaobserwować zmianę na poziomie 43,76 proc., a w całym województwie z wyłączeniem Krakowa – 32,15 proc.

Pomiary benzo(a)pirenu pochodzą z sezonów 2014/2015 i 2019/2020 i tu sytuacja wygląda oryginalnie – w Krakowie spadek średniego stężenia wynosi 42,82 proc., podczas gdy w całym województwie na przestrzeni badanych lat stężenia benzo(a)pirenu wzrosły o 14,41 procent. Porównując, liczba dni w sezonie grzewczym, kiedy stężenie dobowe PM10 przekracza poziom alar-

KOMUNIKATY

W celu przeciwdziałania rozprzestrzenianiu się koronawirusa w trosce o wspólne bezpieczeństwo, informujemy, że Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach do odwołania pracuje zdalnie.

W związku z tym uprzejmie prosimy o kontakt z pracownikami Funduszu wyłącznie drogą mailową i pocztą tradycyjną.

Korespondencję elektroniczną prosimy kierować na następujące adresy:

- biuro@wfosigw.katowice.pl
 - czystepowietrze@wfosigw.katowice.pl
 - doradztwo@wfosigw.katowice.pl
- lub za pośrednictwem EPUAP (/wfosigw/SkrytkaESP, lub za pomocą serwisu OBYWATEL.GOV.PL)

W wyjątkowych sytuacjach prosimy o kontakt pod następującymi numerami telefonów:

Informacja ogólna: 32 60 32 200

Zespół Ochrony Przyrody, Edukacji Ekologicznej i Profilaktyki Zdrowotnej: 32 60 32 374

Zespół Analiz, Zabezpieczeń i Windykacji: 32 60 32 233

Zespół Kontroli i Umożnień: 32 60 32 237

Zespół Ochrony Atmosfery: 32 60 32 222

Zespół Gospodarki Wodnej

i Ochrony Powierzchni Ziemi: 32 60 32 341

Zespół Wdrażania i Koordynowania Projektów POIiŚ: 32 60 32 245

Zespół Kontroli Projektów POIiŚ: 32 60 32 380

Zespół Umów: 32 60 32 231

Zespół Doradców Energetycznych - dostępni są pod telefonami komórkowymi.

Zespół ds. Programu CZYSTE POWIETRZE:

- w sprawach dot. przygotowania i rozpatrywania wniosków o dofi-

nansowanie, przygotowania umów i aneksów do umów o dofinansowanie: 32 60 32 251

• w sprawach dot. rozliczenia umów o dofinansowanie: 32 60 32 256

Zespół Finansowo-Księgowy: 32 60 32 364

Zespół Administracyjny: 32 60 32 331

Przepraszamy za wszelkie niedogodności i zapewniamy, że dokładamy wszelkich starań, aby je zminimalizować.



Kolumnę dofinansowano ze środków
Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Za treści zawarte w publikacji dofinansowanej ze środków WFOŚiGW w Katowicach

odpowiedzialność ponosi Redakcja.

WCZUJ SIĘ W KLIMAT



mowy ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$), to spadła ona z 11 (2012/2013) do zera (2019/2020). Również widoczny spadek zaobserwowano w przypadku dni z przekroczeniem dobowej normy dla PM_{10} ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) – ze 125 dni (2012/2013) do 64 (2019/2020)".

Z takimi danymi trudno dyskutować. W ślad za Krakowem idą inne samorządy, w ostatnim czasie oświecimy radni przyjęli uchwałę intencyjną w sprawie wprowadzenia całkowitego zakazu palenia węglem oraz stopniowej likwidacji przestarzałych kotłów na paliwa stałe.

7 kwietnia 2017 roku Sejmik Województwa Śląskiego podjął uchwałę antysmogową. Założono w niej trzy daty graniczne wymiany starych kotłów w zależności od długości lat użytkowania:

- w przypadku kotłów eksploatowanych powyżej 10 lat od daty produkcji trzeba będzie je wymienić do końca 2021 roku

- ci, którzy użytkują kotły od 5-10 lat, powinni wymienić je do końca 2023 roku

- użytkownicy najmłodszych kotłów mają czas do końca 2025 roku, zaś właściciele kotłów klasy 3. do końca 2027 roku.

Założenia obecnych władz Województwa Śląskiego są takie, by śląskie stało się zielone do 2030 roku. Zwiększone będą środki dla samorządów, które chcą inwestować w ekologiczne źródła ciepła. Niektóre z nich – np. Sosnowiec – chcą wykluczenia kotłów węglowych.

INFORMACJA NA TEMAT PLANOWANEGO URUCHOMIENIA NABORU DO PROGRAMU MOJA WODA W 2021 ROKU

Z uwagi na duże zainteresowanie mieszkańców województwa śląskiego Programem „Moja woda”, informujemy, że prawdopodobne uruchomienie Programu w 2021 roku planowane jest po uzgodnieniach z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w I kwartale 2021 roku.

Szczegółowe informacje na temat planowanego naboru (w tym Program, terminy składania wniosków, regulamin naboru wniosków, sposób rozliczeń itd.) zostaną przekazane niezwłocznie po zakończeniu uzgodnień.

W 2020 roku w ramach Programu „Moja woda” do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach wpłynęło 3.092 wniosków na kwotę 14.002.980 złotych.



DOTACJA DLA ZESPOŁU ŚLĄSK

Ponad 325 tys. zł dofinansowania od WFOŚiGW w Katowicach otrzyma Zespół Pieśni i Tańca „Śląsk” im. Stanisława Hadyny.

Umowę w tej sprawie 18 stycznia podpisali uroczystie w Koszęcinie dyrektor Zespołu Zbigniew Cierniak i Tomasz Bednarek, prezes katowickiego Funduszu.

Pieniądze mają zostać przeznaczone na prace przy zieleni w zabytkowym Zespole Pałacowo-Parowym. Inwestycja ma zostać zrealizowana do grudnia 2021 r.



ZIELONY TRANSPORT PUBLICZNY

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach informuje, że trwa nabór wniosków o dofinansowanie do „zielonych” pojazdów. NFOŚiGW ma do rozdystrybucji 1,3 mld zł na zakup co najmniej 500 autobusów napę-

dzanych prądem lub wodorem. Finansowanie – 80% kosztów kwalifikowanych zakupu (autobusów o napędzie elektrycznym oraz trolejbusów, w przypadku autobusów wodorowych dotacja może sięgnąć nawet 90%). O środki mogą wnioskować orga-

nizatorzy i operatorzy publicznego transportu zbiorowego, w tym m.in. samorządy. Nabór ciągły w programie „Zielony transport publiczny” rozpoczął się 4 stycznia i potrwa do 15 grudnia 2021 r. lub do wyczerpania alokacji.

NOWY PROGRAM NFOŚiGW „ZIELONY TRANSPORT PUBLICZNY” Z BUDŻETEM 1 300 000 000 PLN

Szczegóły niebawem na: www.nfosigw.gov.pl



BENEFICJENCI

- operatorzy i organizatorzy publicznego transportu zbiorowego, w tym jednostki samorządu terytorialnego

DOTACJE NA

- autobus elektryczny
- autobus wodorowy
- trolejbusa
- infrastruktura



TERMINY

- nabory wniosków: 2021, 2022 i 2023 r.
- podpisywanie umów do 2023 r.
- wydatkowanie środków do 2025 r. (lub do 2035 r. w przypadku leasingu pojazdów)
- kwalifikowalność kosztów: od 1/10/2020 r. do 31/12/2025 r.



WSPIERAMY ELEKTROMOBILNOŚĆ

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Ministerstwo Klimatu i Środowiska

CEL PROGRAMU

UNIKNIĘCIE EMISJI ZANIECZYSZCZENIA POWIETRZA PRZEZ DOFINANSOWANIE PRZEDSIĘWZIĘĆ POLEGAJĄCYCH NA OBNIEŻENIU ŻYWIENIA ENERGII I PALIW W PUBLICZNYM TRANSPORcie ZBIOROWYM

BUDŻET I FORMY DOFINANSOWANIA

- dotacje: 1,1 mld zł dotacji
- pożyczki na wkład własny: 0,2 mld zł



DOFINANSOWANIE OBEJMUJE M.IN. KOSZTY

- nabycia/leasingu pojazdów
- szkoleń kierowców/mechaników z zakresu obsługi bezemisyjnych pojazdów
- modernizacji i/lub budowy infrastruktury pozwalającej na obsługę i prawidłowe użytkowanie nabytych/leasingowanych pojazdów, w tym w szczególności punktów ładowania lub tankowania wodoru wraz z niezbędną dla ich funkcjonowania infrastrukturą towarzyszącą albo sieci trakcyjnej

Opisujemy: Polska Druku i Grafiki

Za treści zawarte w publikacji dofinansowanej ze środków WFOŚiGW w Katowicach odpowiedzialność ponosi Redakcja.



Kolumnę dofinansowano ze środków
**Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Katowicach**

adres: ul. Plebiscytowa 19, 40-035 Katowice
Kancelaria / Centrala telefoniczna - tel. 32 60 32 200, fax: 32 60 32 201
e-mail: biuro@wfosigw.katowice.pl
Kancelaria (biuro podawcze) czynne w godzinach 7.30 - 15.30