



Zastępca Prezydenta Miasta Szczecin
Anna Szotkowska
pl. Armii Krajowej 1, 70-456 Szczecin
tel. +4891 42 45 050, fax +4891 422 11 29
aszotkow@um.szczecin.pl www.szczecin.eu

Szczecin, 2021-01-21

Pan Marcin Pawlicki
Radny Rady Miasta

Znak: WOŚr-S.III.0003.3.2021.AL

Sprawa: interpelacja nr 2117 dotycząca raportu Polskiego Alarmu Smogowego za 2019 r. dotyczącego wymiany tzw. kopciuchów w Szczecinie

Szanowny Panie Radny

odpowiadając na interpelację w sprawie danych przedstawionych w raporcie Polskiego Alarmu Smogowego za 2019 r. uprzejmie informuję, że w zestawieniach Szczecina do innych miast należałoby przede wszystkim brać pod uwagę uzyskane już efekty jakości powietrza potwierdzone w oficjalnych wynikach pomiarów. Zestawienia i porównania liczbowe dotyczące kwot poniesionych na wymianę źródeł węglowych oraz liczby wykonanych modernizacji nie jest miarodajne, ponieważ miasta bardzo różnią się od siebie zajmowaną powierzchnią, liczbą mieszkańców, położeniem, itp. Zestawienia powinny zostać opatrzone informacją o występowaniu przekroczeń świadczących przede wszystkim o jakości powietrza.

W przedmiotowym zestawieniu ważne jest zwrócenie uwagi na występowanie wysokości poziomów badanych substancji w powietrzu, osiąganie lub nie ich ewentualnych przekroczeń, występowanie poziomów informowania i alarmowych i jakie w tej sytuacji podejmować działania i przeznaczać na nie środki.

Z przeprowadzonej oceny wyników pomiarów uzyskanych ze stacji pomiarowych zlokalizowanych w Szczecinie (przy ul. Andrzejewskiego oraz ul. Marsz. J. Piłsudskiego) w ostatnim ocenianym okresie tj. za 2019 r. strefa aglomeracja szczecińska otrzymała klasę A (najwyższą pod względem jakości) dla pyłu zawieszony PM_{2,5} oraz PM₁₀, ze względu na kryterium stężeń średniorocznych. Ponadto dane pomiarowe z lat ubiegłych wskazują, że ostatnie występowanie ponadnormatywnych stężeń pyłu PM₁₀ miało miejsce w roku 2014, natomiast od 2010 r., w którym rozpoczęto ocenę poziomu stężenia pyłu PM_{2,5} w powietrzu, nie stwierdzono przekroczeń w przedmiotowym zakresie. Jeżeli zdarzają się sytuacje, w których mieszkańcy oceniają stan powietrza jako bardzo zły, to wynika to z błędnej interpretacji wyników pomiarów, która to powinna wynikać z analizy danych ze stacji pomiarowych. Jak wynika z ogólnodostępnych danych pozyskanych z Inspekcji Ochrony Środowiska (Głównego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska) systematycznie poprawia się jakość powietrza na terenie Szczecina, co potwierdza słuszność podejmowanych działań naprawczych Gminy Miasto Szczecin, w tym stworzenie mieszkańcom możliwości uzyskania dofinansowania na likwidację węglowych systemów i ich wymianę na bardziej ekologiczne rozwiązania grzewcze. Aktualnie realizowane są programy dotacyjne „Mewa” oraz „Zefirek” (we wcześniejszych latach prowadzony był również program „Kawka”). Programy dotacyjne na wymianę źródeł ciepła węglowego na ekologiczne wpisały się

na stałe w zadania realizowane przez Gminę Miasto Szczecin, cieszą się niesłabnącym zainteresowaniem mieszkańców i przynoszą wymierne efekty w postaci osiąganego efektu ekologicznego.

Pragnę podkreślić, że w opracowanym przez Światową Organizację Zdrowia rankingu miast świata pod względem zanieczyszczeń powietrza Szczecin nie występuje i wcześniej również nie występował. Ponadto, w Szczecinie również nie były osiągane wysokie wartości zanieczyszczeń powietrza dla poziomów informowania, bądź poziomów alarmowych pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu (tj. odpowiednio wartości $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ oraz $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$) wynikające z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2012r., poz. 1031 z późn. zm.). Dlatego też podejmowane działania naprawcze dostosowane są do warunków panujących w Szczecinie, który jak to pokazują wyniki badań jakości powietrza znajduje się w korzystniejszej sytuacji niż wiele innych miast w kraju.

W harmonogramach realizacji działań naprawczych ujętych w Programie ochrony powietrza dla aglomeracji szczecińskiej, który został przyjęty w związku z odnotowanym w 2018 roku przekroczeniem poziomu docelowego benzo(a)pirenu na terenie strefy, uchwałą Nr XVI/204/20 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 4 czerwca 2020 r. w sprawie określenia programu ochrony powietrza oraz planu działań krótkoterminowych dla strefy aglomeracja szczecińska, wskazano wymagany do osiągnięcia poziom redukcji niskiej emisji, jak również rodzaj koniecznych do podjęcia działań. Źródłem powstawania benzo(a)pirenu jest m.in. spalanie paliw stałych w niskich temperaturach w nisko sprawnych urządzeniach. Przy zastosowaniu różnych działań naprawczych związanych ze zmianą sposobu ogrzewania pomieszczeń uzyskujemy redukcję emisji benzo(a)pirenu przy całkowitej likwidacji źródła emisji tj. pozaklasowych kotłów na paliwo stałe. Największy efekt ekologiczny uzyskuje się poprzez podłączenie do sieci ciepłej, zastosowaniu ogrzewania elektrycznego lub pompy ciepła. Porównywalnie wysokie efekty przynosi wymiana starego kotła węglowego na kocioł gazowy lub olejowy. Ww. działania wspierane są poprzez realizacje w ramach prowadzonych programów dotacyjnych „Mewa” oraz „Zefirek”. Realizacja działań naprawczych wg Programu ochrony powietrza dla aglomeracji szczecińskiej została zaplanowana do roku 2026.

Warto w tym miejscu wyjaśnić, że przedstawione dane w raporcie Polskiego Alarmu Smogowego za 2019r. nie przedstawiają pozycji Szczecina jako miasta nierealizującego działań naprawczych związanych z zanieczyszczeniami powietrza. W 2020r. z programu „Mewa” dofinansowano wymianę 352 węglowych źródeł ciepła, natomiast w 2021r. prognozuje się dofinansowanie z programu „Mewa” oraz „Zefirek” do likwidacji ok. 330 węglowych źródeł ciepła. Ponadto informuję, że z dostępnych danych z 2019r. w Szczecinie pozostaje do wymiany ok. 8,9 tys. lokali wyposażonych w węglowe źródła ciepła będące w zasobie Gminy (nie zaś 13,4 tys., które to są danymi z 2009r.).

Ogłaszając kolejne nabory do programów dotacyjnych przekazywana jest mieszkańcom informacja, że poprzez wymianę węglowych źródeł ciepła bezpośrednio uczestniczą w poprawie jakości powietrza naszego miasta. Mieszkańcy informowani są również o tym, że działania takie są najskuteczniejszym rozwiązaniem w eliminowaniu zanieczyszczeń pochodzących ze spalania paliw węglowych. Informacje na temat realizowanych programów przekazywane są za pośrednictwem mediów oraz miejskich kanałów informacyjnych, natomiast w przypadku programu „Zefirek” dodatkowo realizowana była kampania w internecie, płatne publikacje w prasie lokalnej, do mieszkańców trafiły również ulotki i plakaty.

Odnosząc się do kwestii inwentaryzacji źródeł ciepła na terenie Szczecina informuję, że zgodnie z ustawą z dnia 28 października 2020 r. o zmianie ustawy o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2020r., poz. 2127) będzie prowadzona globalna identyfikacja źródeł ciepła w Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków (CEEB) pozwalająca we wszystkich miastach na poznanie rzeczywistych i ujednoliconych danych dotyczących węglowych instalacji, w tym w gospodarstwach domowych. Do Bazy będą musiały być zgłoszone źródła spalania paliw o nominalnej mocy cieplnej do 1 MW, które teraz nie wymagają pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza ani zgłoszenia. Złożenie deklaracji będzie obowiązkowe i będzie dotyczyć źródeł ciepła w domach jednorodzinnych, w budynkach wielorodzinnych, lokalach usługowych, budynkach publicznych, biurach, magazynach, hotelach, budynkach gospodarczych, kościołach, szpitalach itp. Przepisy przewidują składanie deklaracji elektronicznie i pisemnie do Prezydenta Miasta (w przypadku Szczecina). Za brak złożenia deklaracji będzie grozić grzywna. Wzór deklaracji oraz szczegóły realizacji przedsięwzięcia określi minister właściwy ds. budownictwa.

Problem walki z zanieczyszczeniem powietrza jest bardzo istotny dla Gminy Miasto Szczecin, dlatego też w miarę możliwości finansowych corocznie zabezpieczane są w budżecie środki na realizację Programu MEWA. W 2020 roku udało się również pozyskać unijne finansowanie, które wesprze likwidację węglowych źródeł ciepła w ramach programu „Zefirek”.

Otrzymuje:

- ①. Adresat
2. WOŚr – aa

Z
poważaniem



Zastępca Prezydenta Miasta
Anna Szolkowska

