

FORMULARZ INTERPELACJI

Zgłoszony/a na sesji Sejmiku Województwa Lubuskiego w dniu: 20.12.2019r.

przez Radną: Annę Chinalską

w sprawie.: Zwiększenie liczby stacji monitoringu jakości powietrza w powiecie krośnieńskim poprzez umieszczenie stacji w Gubinie oraz w Krośnie Odrzańskim

WPLYNEŁO
URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO
Biuro Sejmiku

20-12-2019

Treść interpelacji:

Nr rej. 2231 ilość zat.

Podpis JSM

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska realizując założenia zawarte w Wojewódzkim Programie Monitoringu Środowiska sukcesywnie rozwija Lubuską Sieć Monitoringu Jakości Powietrza. W powiecie krośnieńskim stacja monitoringu jakości powietrza zlokalizowana jest w Smolarach Bytnickich. Jest to tzw. stacja tła gdzie dokonuje się pomiary głównie automatycznie, Gmina Bytnica jest najbardziej zalesioną gminą naszego powiatu. Analizując wyniki pomiarów w 2018 roku stwierdzono przekroczenie poziomu docelowego ozonu.

Patrząc na rozmieszczenie stacji monitoringu jakości powietrza w Województwie Lubuskim można stwierdzić, że większość stacji zlokalizowana jest w dużych miastach i w miastach średniej wielkości. Brakuje stacji monitorujących jakość powietrza przy granicy z Niemcami np. w Gubinie (wiem, że były takie plany w latach poprzednich). W dodatku większość wiatrów wiejących na naszych terenach to wiatry zachodnie, sprawdzając jakość powietrza w Gubinie od razu znalazłbyśmy skalę zanieczyszczeń powietrza, które wędrują do nas zza granicy od naszych sąsiadów. Gubin jest miastem rozległym, w którym występuje problem niskiej emisji oraz zanieczyszczeń powietrza wywołanych spalinami samochodów. Szacuje się, że w Polsce 52% smogu bierze się z tak zwanej niskiej emisji, czyli spalania w domowych kotłach i piecach o złych parametrach emisji.

O potrzebie zamontowania stacji monitorującej parametry jakości powietrza w Gubinie poinformował mnie Radny Rady Miejskiej Pan Mirosław Rogiński.

Konieczność pomiaru parametrów jakości powietrza niezbędna jest także w Krośnie Odrzańskim. Przez Krosno prowadzi dk. 29 o długości ok. 4 km. Za mostem przez Odrę średni dobowy ruch pojazdów wynosi ok. 13800 pojazdów. W dodatku ciągle korki zwiększają ilość emitowanych spalin, zwłaszcza pojazdów ciężarowych, które przejeżdżają przez miasto z uwagi na brak obwodnicy miasta.

Średnia wieku samochodu w Polsce to 19 lat. Najczęstszymi chorobami powodowanymi przez **spaliny** samochodowe są: astma, przewlekłe choroby płuc, stany zapalne dróg oddechowych, nowotwory, choroby serca oraz układu nerwowego. Niestety po polskich drogach jeździ coraz więcej, w dodatku coraz starszych **samochodów**, co pozostaje nie bez wpływu na emisję toksycznych spalin na którą szczególnie narażeni są mieszkańcy Krosna.

Anna Chinalska

Nr rej. ...53..... ilość zał.

Zielona Góra, dnia 15 stycznia 2020 r.

Podpis DŚ.II.0003.1.2020.....

17-01-2020

Pani
Anna Chinalska
Radna Sejmiku
Województwa Lubuskiego

W odpowiedzi na interpelację zgłoszoną podczas XIII sesji zwyczajnej Sejmiku Województwa Lubuskiego w dniu 20 grudnia 2019 r. przez Radną Województwa Lubuskiego – Panią Annę Chinalską w sprawie monitoringu jakości powietrza w powiecie krośnieńskim informuję co następuje:

Badanie i ocena jakości powietrza są realizowane w oparciu o przepisy art. 85-95 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2019r., poz.1396 ze zm.). Powyższe przepisy wraz z rozporządzeniami Ministra Środowiska z dnia 8 czerwca 2018r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz.U. z 2018r., poz. 1119) oraz z dnia 24 sierpnia 2012r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2012r., poz. 1031 ze zm.) definiują system monitoringu powietrza, określają metody i zakres dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu, określają minimalną liczbę stałych stanowisk pomiarowych z uwzględnieniem źródeł emisji. Zgodnie z przepisami ww. rozporządzenia w sprawie dokonywania ocen poziomów substancji w powietrzu, liczba stałych stanowisk pomiarowych na terenie danej strefy zależy od liczby jej mieszkańców i stwierdzanych poziomów substancji w powietrzu. Rozporządzenie to określa jednocześnie, że metodami dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu są pomiary ciągłe, pomiary okresowe oraz metody szacowania, w szczególności modelowanie matematyczne, a także wskazuje przypadki, gdy ocena jakości powietrza:

- ✓ powinna być dokonywana metodami pomiarowymi,
- ✓ może być dokonywana przy zastosowaniu kombinacji metod pomiarowych i metod modelowania,
- ✓ może być dokonywana metodami modelowania lub innymi metodami szacowania.

System monitoringu jakości powietrza prowadzony przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska – Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Zielonej Górze opiera się na wynikach otrzymanych z siedmiu

stałych stacji monitoringu powietrza, w tym 5 stacji wykonujących badania metodami automatycznymi i manualnymi, 1 wykonującej jedynie pomiary automatyczne i 1 wykonującej jedynie pomiary metodami laboratoryjnymi manualnymi. Sześć stacji jest ukierunkowana na ocenę tła miejskiego i wyniki z nich pochodzące są wykorzystywane, między innymi, na potrzeby analiz prowadzonych ze względu na ochronę zdrowia ludzi. Jedna stacja służy do badania zanieczyszczeń tła pozamiejskiego i funkcjonuje zarówno ze względu na potrzeby oceny pod kątem ochrony zdrowia jak i ochrony roślin. Jest to stacja zlokalizowana w Smolarach Bytnickich i wyposażona w automatyczne analizatory stężenia dwutlenku siarki, tlenków azotu oraz ozonu.

Zestawienie stacji pomiarowych z województwa lubuskiego, z których wyniki wykorzystywane są w rocznej ocenie jakości powietrza

I.p.	Kod stacji	Nazwa stacji	Adres stacji	Gmina	Powiat	Typ obszaru	Typ stacji	Kod strefy	Nazwa strefy
1.	LuGorzKosGdy	Gorzów Wlkp., ul. Kosynierów Gdańskich	ul. Kosynierów Gdańskich	Gorzów Wlkp.	Gorzów Wlkp.	miejski	tło	PL0801	miasto Gorzów Wielkopolski
2.	LuGorzPilsud	Gorzów Wlkp., ul. Piłsudskiego	ul. Piłsudskiego	Gorzów Wlkp.	Gorzów Wlkp.	miejski	tło	PL0801	miasto Gorzów Wielkopolski
3.	LuZielKrotka	Zielona Góra, ul. Krótka	ul. Krótka	Zielona Góra	Zielona Góra	miejski	tło	PL0802	miasto Zielona Góra
4.	LuSmolBytnic	Smolary Bytnickie		Bytnica	krośnieński	pozamiejski	tło	PL0803	strefa lubuska
5.	LuSulecDudka	Sulęcín, ul. Dudka	ul. Dudka	Sulęcín	sulęciński	miejski	tło	PL0803	strefa lubuska
6.	LuWsKaziWiel	Wschowa, ul. Kazimierza Wielkiego	ul. Kazimierza Wielkiego	Wschowa	wschowski	miejski	tło	PL0803	strefa lubuska
7.	LuZarySzyman	Żary, ul. Szymanowskiego 8	ul. Szymanowskiego 8	Żary	żarski	miejski	tło	PL0803	strefa lubuska

Stosownie do art. 89 ww. ustawy Prawo ochrony środowiska Główny Inspektorat Ochrony Środowiska – Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Zielonej Górze dokonuje oceny poziomów substancji w powietrzu w danej strefie za rok poprzedni, a następnie dokonuje klasyfikacji stref, dla każdej substancji odrębnie, według określonych kryteriów. Oceny jakości powietrza odnoszone są do obszarów nazywanych strefami (strefa miasto Zielona Góra, strefa miasto Gorzów Wielkopolski i strefa lubuska, obejmującą swym obszarem całe województwo z wyłączeniem ww. miast), które określone są w Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2012r. w sprawie stref (Dz.U. z 2012r., poz. 914). Powiat krośnieński jest zatem w strefie lubuskiej.

W rocznej ocenie jakości powietrza uwzględnia się substancje, dla których w prawie krajowym - Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 24 sierpnia 2012 w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2012r. poz. 1031) oraz unijnym - Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/50/WE z dnia 21 maja 2008r. w sprawie jakości powietrza i czystszej powietrza dla Europy; określono normatywne stężenia w postaci poziomów dopuszczalnych/docelowych /celu długoterminowego w powietrzu, ze względu na ochronę zdrowia ludzkiego i ochronę roślin.

W ocenach prowadzonych pod kątem spełnienia kryteriów ustanowionych w celu ochrony zdrowia uwzględnia się:

- dwutlenek siarki SO₂,
- dwutlenek azotu NO₂,
- tlenek węgla CO,
- benzen C₆H₆,
- ozon O₃,
- pył zawieszony PM₁₀,
- ołów Pb w pyle zawieszonym PM₁₀,
- arsen As w pyle zawieszonym PM₁₀
- kadm Cd w pyle zawieszonym PM₁₀,
- nikiel Ni w pyle zawieszonym PM₁₀,
- benzo(a)piren B(a)P w pyle zawieszonym PM₁₀,
- pył zawieszony PM_{2,5}.

Należy również zaznaczyć, że na potrzeby rocznej oceny jakości powietrza w województwie lubuskim za rok 2018 zastosowana została też metoda uzupełniająca pomiary stężeń zanieczyszczeń powietrza, było to tzw. obiektywne szacowanie oparte na rezultatach modelowania matematycznego. Metoda ta daje informacje o stanie powietrza na całym obszarze województwa, a nie tylko w punktach, w których wykonywane są pomiary. Modelowanie umożliwia również analizowanie przyczyn przekroczeń, czego sam pomiar nie umożliwia. Modelowanie matematyczne dokonywane jest dla całego obszaru województwa, na podstawie danych meteorologicznych, informacji o emisjach: przemysłowych, z komunikacji samochodowej, z domów ogrzewanych indywidualnie, z rolnictwa, ze źródeł naturalnych oraz napływów spoza województwa, co umożliwia wygenerowanie mapy ze stężeniami w każdym punkcie województwa niezależnie od dokonywanych pomiarów.

Zgodnie z roczną oceną jakości powietrza za rok 2018, strefa lubuska została zaliczona do klasy C, ze względu na przekroczenie poziomu docelowego benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10 oraz poziomu dopuszczalnego PM10. Zaliczenie strefy do gorszej klasy (klasa C) nie oznacza jednak, że jakość powietrza na terenie całej strefy nie spełnia określonych kryteriów. Przypisanie strefie klasy C nie oznacza także konieczności prowadzenia intensywnych działań na rzecz poprawy jakości powietrza na obszarze całej strefy. Oznacza natomiast potrzebę podjęcia odpowiednich działań w odniesieniu do wybranych obszarów przekroczeń w strefie wykazanych w rocznej ocenie jakości powietrza. Kierunki działań oraz wykaz i opis planowanych do realizacji działań naprawczych w obszarze przekroczeń wraz z harmonogramem ich realizacji, zostaną określone w obecnie opracowywanym nowym Programie ochrony powietrza dla strefy lubuskiej. Planowany termin podjęcia uchwały Semiku Województwa w sprawie przyjęcia Programu ochrony powietrza dla strefy lubuskiej – czerwiec 2020r.

Nie podlega anonimizacji.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Artur Małec
Dyrektor Departamentu Środowiska

Otrzymują

1. Adreast

2. aa.