



ZASTĘPCA PREZYDENTA MIASTA PŁOCKA DS. KOMUNALNYCH

Płock, dnia 30 kwietnia 2015 r.

WOP-I-ZO.0003.382.2015.AK

**Pani
Małgorzata Struzik
Radna Rady Miasta Płocka**

**Pan
Michał Twardy
Radny Rady Miasta Płocka**

**Pan
Tomasz Kominek
Radny Rady Miasta Płocka**

**Pan
Michał Sosnowski
Radny Rady Miasta Płocka**

W odpowiedzi na Państwa interpelację dotyczącą badania stanu środowiska otaczającego miasto Płock poprzez zakup urządzenia badającego zanieczyszczenie powietrza informuję, iż:

Jednostką ustawowo powołaną do badania oceny stanu środowiska w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz do przestrzegania przepisów o ochronie środowiska jest Inspekcja Ochrony Środowiska. Organami Inspekcji Ochrony Środowiska są: Główny Inspektor Ochrony Środowiska oraz Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, jako organ rządowej administracji zespolonej w województwie. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska dokonuje oceny poziomów substancji w powietrzu na podstawie pomiarów i innych metod oceny.

Badanie i ocena jakości powietrza są realizowane w oparciu o przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2013 r., poz. 1232, ze zmianami). Powyższe przepisy wraz z rozporządzeniami Ministra Środowiska: z dnia 13 września 2012 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz.U. z 2012 r., poz. 1032) i z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2012 r. poz. 1031) definiują system monitoringu powietrza, określają zakres i sposób badania jakości powietrza, określają minimalną liczbę stacji oraz metody i kryteria oceny.

Na terenie miasta Płocka Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie (zwany dalej WIOŚ) prowadzi pomiary w trzech stacjach pomiarowych: dwóch automatycznych zlokalizowanych przy ul. M. Reja i Królowej Jadwigi oraz jednej manualnej znajdującej się przy ul. Królowej Jadwigi. Dane dotyczące jakości powietrza publikowane są na bieżąco na stronie internetowej www.sojp.wios.warszawa.pl, ale należy je traktować poglądowo, bowiem wnioski wyciąga się z danych ostatecznie zweryfikowanych (do 30 marca każdego roku za rok poprzedni).

O przekroczeniach i ryzyku przekroczeń dopuszczalnych stężeń substancji w powietrzu WIOŚ informuje Zarząd Województwa Mazowieckiego, który jest w takim przypadku zobowiązany do opracowania krótkoterminowych planów naprawczych oraz służby wojewódzkie np. Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego, którego zadaniem jest m.in. komunikacja społeczna. Na podstawie oceny jakości powietrza na Mazowszu wykonanej przez WIOŚ Zarząd Województwa Mazowieckiego przygotował programy ochrony powietrza wraz z planami działań krótkoterminowych, które mają zapobiec przekraczaniu norm w przyszłości.

Realizując obowiązki zapisane w Planach Działań Krótkoterminowych Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska komunikatem z dnia 22 kwietnia 2015 r. w sprawie jakości powietrza poinformował Mazowiecki Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego o ryzyku przekroczenia w 2015 roku norm jakości powietrza dla pyłów zawieszonych PM10 i PM2,5, benzo(a)pirenu i dwutlenku azotu na obszarze niektórych gmin województwa mazowieckiego.

Jednocześnie informuję, iż w ubiegłym roku Miasto Płock przeprowadziło rozpoznanie rynku, w celu udzielenia odpowiedzi na wniosek Przewodniczącego Rady Miasta Płocka w sprawie podjęcia działań zmierzających do zakupu przez nasze miasto mobilnej stacji pomiarowej mierzącej stężenia w powietrzu następujących substancji: dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla, benzenu, ozonu, pyłu PM10, pyłu PM2,5, benzo(a)pirenu oraz metali ciężkich (ołowiu, arsenu, niklu, kadmu). Ustalono wówczas, że koszt zakupu takiej stacji pomiarowej uzależniony jest od rodzaju wybranego środka transportu oraz zakresu i sposobu wykonywanych analiz i może się wahać w przedziale 500 – 800 tys. złotych. Doliczyć należy jeszcze koszt zakupu systemu - programu komputerowego do zbierania i przetwarzania danych pomiarowych wynoszący około 45 tys. złotych.

Dla otrzymania wyników dających rzeczywisty obraz należy stosować obowiązujące przepisy, które określają wartości odniesienia dla niektórych substancji, warunki, w jakich ustala się wartości odniesienia (temperatura i ciśnienie), okresy dla których są uśredniane wartości odniesienia, warunki uznawania wartości odniesienia za dotrzymane oraz referencyjne metodyki modelowania poziomów substancji w powietrzu.

Uzyskanie odpowiedniej jakości pomiarów to zadanie wymagające wykwalifikowanej kadry oraz zaangażowania dużych środków finansowych.

Powyższe potwierdza również Pan Andrzej Jagusiewicz Główny Inspektor Ochrony Środowiska w swoim piśmie (kserokopia w załączeniu) skierowanym do Prezydenta Miasta Płocka i Przewodniczącego Rady Miasta Płocka. Stwierdza on, że zakup mobilnej stacji pomiarowej jest kosztowny i generował będzie coroczne koszty, a ponadto przygotowywanie informacji o aktualnym stanie zanieczyszczenia powietrza na danym obszarze oraz sporządzanie okresowych ocen stanu środowiska nie należą do kompetencji samorządu lecz do zadań Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Tak więc badanie stanu środowiska przez jednostkę samorządu terytorialnego jest bezzasadne.

Pragnę również nadmienić, że jako jedno z niewielu miast w Polsce mamy na swoim terenie dwie automatyczne stacje monitoringu jakości powietrza wchodzące w skład Państwowego Monitoringu Środowiska. Jakość prowadzonych w stacjach pomiarów jest zapewniana nie tylko przez Mazowiecki Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, ale również, poprzez okresowe sprawdzenia i badania biegłości wykonywane przez Krajowe Laboratorium Referencyjne i Wzorcujące wchodzące w skład Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Krajowe laboratorium należy do Unijnej Sieci Krajowych Laboratoriów Referencyjnych w zakresie powietrza atmosferycznego – AQUILA. Sieć ta zapewnia spójną politykę jakości w sieciach monitoringu powietrza na terenie Unii Europejskiej oraz organizuje interkalibracje dla krajowych laboratoriów referencyjnych, co zapewnia nadzór nad jakością pomiarów w poszczególnych krajach członkowskich.

Ponadto informuję, że w ramach trzeciej edycji Budżetu Obywatelskiego Płocka zgłoszony został projekt dotyczący zamontowania 4 tablic pokazujących czystość powietrza w Płocku. Tablice miałyby być zamontowane na budynkach należących do gminy w czterech lokalizacjach tj. osiedle Stare Miasto, Łukasiewicza, Podolszyce i Radziwie – projekt ten

został pozytywnie zaopiniowany, ale nie będzie realizowany ponieważ w głosowaniu mieszkańców nie uzyskał wymaganej liczby głosów.

Biorąc pod uwagę powyższe uważam, że zakup urządzenia badającego powietrze przez Urząd Miasta Płocka generowałby corocznie duże koszty, a monitorowanie stanu jakości powietrza nie jest naszym zadaniem.

Z informacji pozyskanych z Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska wynika, że żaden samorząd w naszym kraju nie posiada takiej stacji.

ZASTĘPCA PREZYDENTA
Miasta Płocka
Dariusz Ciarkowski

Otrzymują:

1. Adresaci,
2. Biuro Obsługi Rady Miasta Płocka,
3. Wydział Organizacji i Procesów Pracy,
4. WKŚ-I a/a

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Wydział Organizacyjny
Oddział Organizacji i Kadr
Zespół Organizacyjny

Wpłynęło dnia **2015-04-30**
Ldż. Podpis 

URZĄD MIASTA PŁOCKA
Biuro Obsługi Rady Miasta
09-400 Płock, Stary Rynek 1

30 04 2015 



**GŁÓWNY INSPEKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA**

Andrzej Jagusiewicz

DM/5102-11/01/2014/BT



*U Kosowskiego
Pr. Erygosa
Pr. Teodorowicza
23.07.2014*

Warszawa dnia 02.07.2014 r.
07.07.2014 m. Płocka
Podpis

Pan

Andrzej Nowakowski
Prezydent Miasta Płocka
pl. Stary Rynek 1
09-400 Płock

*WKS I p.w.
23.07.2014
07.07.2014*

Pan

Artur Jaroszewski
Przewodniczący Rady Miasta Płocka
pl. Stary Rynek 1
09-400 Płock

URZĄD MIASTA PŁOCKA

Wydział Kształtowania Środowiska

Wzrost dnia 23 07 2014

Podpis

*Szanowny Panie Prezydencie,
Szanowny Panie Przewodniczący,*

Z przykrością odnotowałem fakt podważania jakości wyników pomiarów zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego ze stacji monitoringu jakości powietrza w Płocku.

Na terenie miasta Płocka działają dwie stacje monitoringu jakości powietrza należące do Państwowego Monitoringu Środowiska, a jakość prowadzonych tam pomiarów jest zapewniana nie tylko przez Mazowiecki Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, ale również, poprzez okresowe sprawdzenia i badania biegłości wykonywane przez Krajowe Laboratorium Referencyjne i Wzorcujące wchodzące w skład Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Krajowe laboratorium należy do Unijnej Sieci Krajowych Laboratoriów Referencyjnych w zakresie powietrza atmosferycznego - AQUILA (Air Quality Reference Laboratories) z siedzibą w Joint Research Centre w Isprze (Włochy). Sieć AQUILA zapewnia spójną politykę jakości w sieciach monitoringu powietrza na terenie UE oraz organizuje interkalibracje dla krajowych laboratoriów referencyjnych, co zapewnia nadzór nad jakością pomiarów w poszczególnych krajach członkowskich.

Uzyskanie odpowiedniej jakości pomiarów to zadanie bardzo trudne i wymagające zaangażowania dużych środków finansowych oraz wykwalifikowanej kadry. Wyniki pomiarów, aby były wiarygodne muszą być wykonywane za pomocą analizatorów referencyjnych i spełniać kryteria określone polskim prawem. Urządzenia do pomiarów jakości powietrza są bardzo drogie, a to nie wszystkie koszty jakie trzeba ponieść, aby uruchomić stację monitoringu jakości powietrza. Zakup stacji mobilnej z podstawowym wyposażeniem to koszt znacząco przekraczający kwotę 100 000 zł jej funkcjonowanie to dalsze spore obciążenia finansowe (koszty obsługi stacji, zakupu materiałów eksploatacyjnych, gazów wzorcujących itp. to koszt 50-70 tys.

zł/rok). W celu udowodnienia wysokiej jakości pomiarów analizatory muszą brać udział w porównaniach międzylaboratoryjnych, a kadra je obsługująca musi posiadać odpowiednie kompetencje i pracować w odpowiednim reżimie systemu jakości. Wszystko to generuje koszty, które trzeba przewidzieć podejmując decyzję o zakupie stacji pomiarów jakości powietrza.

Mając powyższe na uwadze, jestem zdania, że wniosek Pana Artura Jaroszewskiego, Przewodniczącego Rady Miasta o zobligowanie prezydenta miasta do zakupu mobilnej stacji pomiarowej jest całkowicie bezzasadny.

W celu wyjaśnienia wszelkich wątpliwości związanych z jakości pomiarów wykonywanych na stacjach monitoringu jakości powietrza w Płocku proponuję zacieśnienie współpracy z Mazowieckim Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Środowiska. Ze swojej strony służę pomocą w wyjaśnianiu powstałych nieporozumień oraz bieżącą informacją na temat działań dotyczących zapewnienia wysokiej jakości pomiarów prowadzonych przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, w których bierze udział Mazowiecki Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska.

Z powiemie

Z-ca GŁÓWNEGO INSPEKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA

mgr inż. Roman Jaworski

Do wiadomości:

Pan Adam Ludwikowski - Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska