

Nowy Sącz, 16 marca 2015 r.

BPM.033.9.2015

**Szanowny Pan
mgr inż. Paweł Ciećko**

Małopolski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska

31-011 Kraków, Plac Szczepański 5

W przekonaniu, że system monitoringu jakości powietrza pozostający w dyspozycji Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska na terenie Nowego Sącza służyć powinien uzyskiwaniu wiarygodnych i reprezentatywnych informacji dotyczących poziomów zanieczyszczeń w powietrzu na obszarze całego miasta oraz tworzeniu analiz i ocen w zakresie przestrzegania norm jakości powietrza w poszczególnych jego częściach czyli innymi słowy świadomemu, a nie intuicyjnemu zarządzaniu jakością powietrza, podnoszę swoją zasadniczą wątpliwość odnoszącą się do jego funkcjonowania, a co za tym idzie do uśrednionych wyników pomiaru jakości powietrza dla obszaru całego miasta.

Wedle mojej wiedzy na terenie Nowego Sącza funkcjonuje tylko jedna automatyczna stacja pomiarowa, zlokalizowana przy ul. Nadbrzeżnej w strefie węzła komunikacyjnego o największym dobowym natężeniu ruchu samochodowego, co w mojej opinii nie pozwala na uchwycenie rzeczywistej skali problemu zanieczyszczeń powietrza na obszarze całego miasta, pomimo nawet ewentualnego wspomaganie pomiarów wspomnianej stacji modelowaniem matematycznym. Jak wiadomo błędy modelowania powodować mogą utratę użyteczności informacji, a odsetek niepewności tego rodzaju szacunków jest w wielu przypadkach relatywnie zbyt wysoki. W efekcie powstać może obraz stanu jakości powietrza nieadekwatny do rzeczywistego.

Stosownie do postanowień art. 2 ust. 1 Ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z dnia 8 października 2001 r. z późn. zm.), zwracam się zatem z uprzejmą prośbą o udostępnienie informacji w następującym zakresie:

1. W jaki sposób i z wykorzystaniem, ilu i jakich urządzeń dokonywane są pomiary jakości powietrza na terenie miasta Nowego Sącza?
2. W jakich punktach miasta Nowego Sącza dokonywane są cykliczne pomiary jakości powietrza?
3. Co zdecydowało o wyborze przedmiotowej lokalizacji dla jedynej automatycznej stacji pomiarowej na terenie Nowego Sącza? Proszę o podanie procedury wyboru lokalizacji dla przedmiotowej stacji pomiarowej i ewentualnych lokalizacji innych urządzeń pomiarowych.
4. Jaka jest metodologia wyliczania ostatecznych wskaźników jakości powietrza dla Nowego Sącza, udostępnianych potem opinii publicznej, także poprzez oficjalne komunikaty o jakości powietrza?
5. Proszę o udostępnienie oficjalnych danych, które pozwalałyby na porównanie jakości powietrza 10 lat temu i obecnie z uwzględnieniem zmiany norm jakości powietrza wynikających z przepisów Unii Europejskiej i wejścia Polski do Wspólnoty.
6. Proszę o przedstawienie dynamiki zmian poziomu jakości powietrza na przestrzeni ostatnich 10 lat? Czy w ciągu ostatnich 10 lat jakość powietrza w Nowym Sączu poprawiła się? Czy może jest gorsza lub pozostaje na podobnym poziomie?
7. Jak wyglądają pomiary jakości powietrza w innych dużych miastach województwa takich jak Kraków, Tarnów czy Zakopane?

W mojej opinii system monitoringu powietrza w Nowym Sączu, mieście o powierzchni ok. 57 km², oparty na wskazaniach jednej automatycznej stacji pomiaru zlokalizowanej we wskazanym wcześniej miejscu

powinien zostać uzupełniony o kolejne trzy bądź nawet cztery stacje pomiarowe umiejscowione z zachowaniem odległości i specyfiki uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych, społecznych i gospodarczych Nowego Sącza.

Biorąc pod uwagę przyjęte standardy budowy systemów pomiaru jakości powietrza w takich krajach jak Wielka Brytania czy Francja to warunek konieczny do uznania uśrednionego wyniku jakości powietrza za reprezentatywny dla całego miasta i porównywalny z wynikami pomiarów uzyskiwanymi w innych miastach w Polsce i na terenie Unii Europejskiej. Dla porównania w Londynie funkcjonuje 106 stacji pomiarowych, gdzie 1 stacja przypada średnio na ok. 15 km² obszaru miasta, a w Paryżu - 67 stacji pomiarowych, gdzie 1 stacja przypada średnio na ok. 1,5 km² obszaru miasta. Z kolei w Warszawie w systemie pomiaru jakości powietrza tamtejszego WIOŚ funkcjonują zaledwie 4 stacje pomiarowe, gdzie 1 stacja przypada średnio na obszar ok. 130 km², a w Krakowie w systemie pomiaru jakości powietrza tamtejszego WIOŚ funkcjonują zaledwie 3 stacje pomiarowe, gdzie 1 stacja przypada średnio na ok. 109 km².

Niewątpliwie, dysponowanie odpowiedniej jakości informacją o stężeniach zanieczyszczeń powietrza jest koniecznym warunkiem podejmowania działań naprawczych bądź interwencyjnych w miejscach, w których jakość powietrza jest szczególnie niska, gdzie na oddziaływanie wysokich stężeń zanieczyszczeń narażeni są mieszkańcy i w miejscach, w których można *relatywnie* szybko uzyskać pozytywne skutki. Słabo rozwinięty system monitoringu w zasadzie uniemożliwia identyfikację miejsc, w których normy jakości powietrza nie są dotrzymywane, skutkiem tego możliwości efektywnego i skutecznego zarządzania jakością powietrza są ograniczone, a sam system okazuje się służyć wyłącznie raportowaniu opatrzonemu wysokim wskaźnikiem niepewności.

Z poważaniem,

Ryszard Nowak

Do wiadomości:

Pan Jerzy Miller Wojewoda Małopolski