

6. ROZWÓJ SIECI STACJI POMIAROWYCH – rozwój sieci stacji pomiarowych, co powinno umożliwić lokalizację źródeł zanieczyszczeń oraz skuteczniejsze zwalczanie szkodliwych praktyk w użytkowaniu kotłowni oraz instalacji przemysłowych;

Pytania:

Ile nowych stacji pomiarowych zamontowano od początku 2017 roku (przez stację rozumiemy wszystkie urządzenia pomiarowe zamontowane w jednej lokalizacji, nie liczbę poszczególnych urządzeń)?

- a) Prosimy o podanie lokalizacji tych stacji.
- b) Prosimy o informację, jakie rodzaje zanieczyszczeń są na tych stacjach mierzone.
- c) Ile stacji zostanie zainstalowanych od daty otrzymania wniosku do końca 2017 roku?
- d) Ile stacji jest zaplanowanych do instalacji na 2018 rok? Jakie zanieczyszczenia będą na nich mierzone?
- e) Ile stacji jest zaplanowanych do instalacji na 2019 rok? Jakie zanieczyszczenia będą na nich mierzone?

Odpowiedź:

Główny Inspektorat Ochrony Środowiska

Uprzejmie wyjaśniam, że od stycznia 2017 roku w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska uruchomiono 15 nowych stacji pomiarowych do monitoringu jakości powietrza, ponadto 8 funkcjonujących stacji zostało przeniesionych w nową lokalizację w obrębie jednego miasta oraz 1 stacja została przekształcona ze stacji mobilnej na stację stałą.

Poniżej, odpowiadając na kolejne podpunkty pytania nr 1. przedstawione zostały szczegółowe dane dotyczące tych stacji pomiarowych:

- a) Miejscowości, w których zainstalowano nowe stacje pomiarowe:
 1. Bolesławiec, ul. Słowackiego 2 (mobilna)
 2. Kudowa Zdrój, ul. Kościuszki 16 (mobilna)
 3. Bełchatów, ul. Edwardów 5
 4. Uniejów, Zamkowa 1
 5. Brzeszcze, ul. Kościelna
 6. Kraków, ul. Telimeny
 7. Kraków, os. Wadów
 8. Rabka-Zdrój, ul. Orkana
 9. Konstancin-Jeziorna, ul. Wierzejewskiego 12 (mobilna)
 10. Augustów, ul. Zdrojowa (mobilna)
 11. Iwonicz-Zdrój, ul. Księdza Rąba
 12. Rymanów-Zdrój, ul. Parkowa
 13. Solec-Zdrój (mobilna)
 14. Ełk, ul. Piłsudzkiego 27
 15. Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej

Miejscowości, w których przeniesiono stacje pomiarowe:

1. Świdnica, ul. Folwarczna 2 (przeniesiona z: Świdnica, Rynek (ratusz))
2. Włocławek, ul. Gniazdowskiego 7 (przeniesiona z: Włocławek, ul. Sielska)
3. Opoczno, ul. Curie-Skłodowskiej 5 (przeniesiona z: Opoczno, Plac Kościuszki)
4. Opole, ul. Koszyka (przeniesiona z: Opole, ul. Minorytów)
5. Mielec, ul. Biernackiego (przeniesiona z: Mielec, ul. Solskiego)
6. Żory, ul. Sikorskiego 52 (przeniesiona z: Żory, ul. Sikorskiego)
7. Ostróda, ul. Piłsudskiego 4 (przeniesiona z: Ostróda, Chrobrego)
8. Małogoszcz, ul. Słoneczna (przeniesiona z: Małogoszcz, ul. 11 Listopada)

Miejscowość, w której stacja mobilna została przekształcona na stację stałą:

1. Muszyna, ul. A. Kity 17

b) Zanieczyszczenia mierzone na nowych stacjach pomiarowych:

- (1) Bolesławiec, ul. Słowackiego 2: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (2) Kudowa Zdrój, ul. Kościuszki 16: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (3) Bełchatów, ul. Edwardów 5: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (4) Uniejów, Zamkowa 1: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (5) Brzeszcze, ul. Kościelna: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (6) Kraków, ul. Telimeny: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (7) Kraków, os. Wadów: pył zawieszony PM10, B(a)P, metale ciężkie (As, Cd, Ni, Pb)
- (8) Rabka-Zdrój, ul. Orkana: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (9) Konstancin-Jeziorna, ul. Wierzejewskiego 12: pył zawieszony PM10 i PM2,5, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x, B(a)P, metale ciężkie (As, Cd, Ni, Pb), benzen (C₆H₆), wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)
- (10) Augustów, ul. Zdrojowa: pył zawieszony PM10 i PM2,5, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (11) Iwonicz-Zdrój, ul. Księdza Rąba: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (12) Rymanów-Zdrój, ul. Parkowa: pył zawieszony PM10 i PM2,5, B(a)P, metale ciężkie (As, Cd, Ni, Pb)
- (13) Solec-Zdrój: pył zawieszony PM10 i PM2,5, B(a)P, SO₂
- (14) Ełk, ul. Piłsudskiego 27: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, NO, NO₂, NO_x
- (15) Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (16) Świdnica, ul. Folwarczna 2: pył zawieszony PM10
- (17) Włocławek, ul. Gniazdowskiego 7: pył zawieszony PM10 i PM2,5
- (18) Opoczno, ul. Curie-Skłodowskiej 5: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (19) Opole, ul. Koszyka: pył zawieszony PM10
- (20) Mielec, ul. Biernackiego: pył zawieszony PM10 i PM2,5, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x, benzen
- (21) Żory, ul. Sikorskiego 52: pył zawieszony PM10 i PM2,5, SO₂, CO
- (22) Ostróda, ul. Piłsudskiego 4: pył zawieszony PM10 i PM2,5, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (23) Małogoszcz, ul. Słoneczna: pył zawieszony PM10 i PM2,5, SO₂, NO, NO₂, NO_x
- (24) Muszyna, ul. A. Kity 17: pył zawieszony PM10, B(a)P

c) Od dnia otrzymania wniosku do końca roku 2017 nie planuje się instalacji nowych stacji pomiarowych monitoringu jakości powietrza.

d) Na rok 2018 wstępnie zaplanowano uruchomienie 12 stacji pomiarowych (część z nich to stacje mobilne). Planowana lokalizacja i zakres pomiarowy na tych stacjach, to:

- (1) Łądek-Zdrój: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (2) Lubiąż: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (3) Grzmięca: NO₂, CO₂
- (4) Toruń, ul. Storczykowa: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (5) Muszyna, Złockie: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (6) Oświęcim, ul. Bema: pył zawieszony PM10, B(a)P
- (7) Grajewo: pył zawieszony PM10 i PM_{2,5}, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (8) Stalowa Wola, ul. Wojska Polskiego 9: pył zawieszony PM10, B(a)P, metale ciężkie (As, Cd, Ni, Pb)
- (9) Końskie: pył zawieszony PM10 i PM_{2,5}, SO₂, B(a)P
- (10) Bielsko-Biała, ul. Partyzantów: pył zawieszony PM_{2,5}, CO, NO, NO₂, NO_x
- (11) Kalisz, ul. Sukiennicza: pył zawieszony PM10, SO₂, CO, NO₂, benzen
- (12) Poznań, ul. Garbary: pył zawieszony PM10, SO₂, CO, NO₂, benzen

e) Na rok 2019 wstępnie zaplanowano uruchomienie 9 stacji pomiarowych (część z nich to stacje mobilne). Planowana lokalizacja i zakres pomiarowy na tych stacjach, to:

- (1) Duszniki-Zdrój: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (2) Jawor: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (3) Rojewo: SO₂, NO₂
- (4) Sadłowo: SO₂, NO₂
- (5) Wieniec Zdrój, ul. Brzozowa: pył zawieszony PM10, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (6) Sokółka: pył zawieszony PM10 i PM_{2,5}, SO₂, O₃, CO, NO, NO₂, NO_x
- (7) Rzeszów: pył zawieszony PM10, benzen, CO, NO, NO₂, NO_x
- (8) Skarżysko-Kamienna: pył zawieszony PM10 i PM_{2,5}, SO₂, B(a)P
- (9) Dąbrowa Górnicza, ul. Letnia: O₃, NO, NO₂, NO_x

Ponadto, w roku 2018 planowany jest zakup 20 stacji mobilnych do pomiarów jakości powietrza ze środków POIiŚ. Zasilą one wojewódzkie inspektoraty ochrony środowiska (18 stacji) oraz GIOŚ (2 stacje) i zostaną włączone do sieci Państwowego Monitoringu Środowiska.