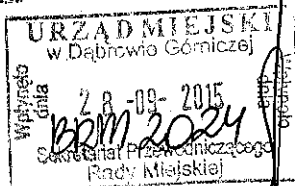


**PREZYDENT MIASTA
DĄBROWY GÓRNICZEJ**
woj. śląskie

WZA.0003.16.2015.AK



Dąbrowa Górnicza, 28 września 2015 r.

Pan Jerzy Reszke
Radny Rady Miejskiej
w Dąbrowie Górniczej

H. P. Reszke
d

W odpowiedzi na interpelację nr. BRM.003.506.2015 z dnia 10 września 2015 r. informuję, że dane nt. analizy makroskopowej i chemicznej pyłu opadowego oraz wyniki badań pyłu opadowego zostały przekazane do tut. Urzędu przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach pismami z dnia 30.05.2014 r., 15.07.2014 r. oraz w pkt. 2 pisma z dnia 31.07.2015 r. W załączeniu przekazuję kserokopię ww. pism.

Jednocześnie informuję, że na lata 2015-2017 zaplanowany został do realizacji projekt pn.: „Sporządzenie oceny środowiskowych zagrożeń zdrowia mieszkańców Dąbrowy Górniczej ze szczególnym uwzględnieniem dzielnicy Strzemieszyce Wielkie i Małe”, który po uzyskaniu finansowania realizowany będzie przez Instytut Medycyny Pracy i Zdrowia Środowiskowego w Sosnowcu we współpracy z Urzędem Miejskim w Dąbrowie Górniczej, Instytutem Ekologii Terenów Uprzemysłowionych w Katowicach, Instytutem Podstaw Inżynierii Środowiska PAN w Zabrze, Instytutem Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Państwowym Instytutem Badawczym w Warszawie Oddział w Krakowie. Celem projektu będzie m.in. ocena czynników środowiska na zdrowie mieszkańców miasta.

Załączniki:

1. Pismo WIOŚ w Katowicach z dnia 30.05.2014 r.
znak: IN.I.7024.18.2014.JR
2. Pismo WIOŚ w Katowicach z dnia 15.07.2014 r.
znak: IN.I.7024.26.2014.JR
3. Pismo WIOŚ w Katowicach z dnia 31.07.2015 r.
znak: IN.I.7024.48.2015.JR

Z-CA PREZYDENTA MIASTA
Paweł Gocyla

Do wiadomości:

- Biuro Rady Miejskiej
- Wydział Administracyjny – Referat Organizacyjny



WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH

ul. Wita Stwosza 2
40-036 Katowice

tel.(0-32) 20-17-600, tel./fax (32) 25-15-554
e-mail: sekretariat@katowice.pios.gov.pl
http://www.katowice.pios.gov.pl

Wasz znak:

Nasz znak:
IN.I.7024.18.2014.JR

Data:
30.05.2014r.

Pan
Paweł GOCYŁA
Zastępca Prezydenta Miasta
Dąbrowa Górnicza

ul. Graniczna 21
41-300 Dąbrowa Górnicza

W odpowiedzi na pismo z dnia 06.05.2014r. znak WER.6224.1.28.2014.BW w sprawie opadu pyłu na tereny Dąbrowie Górniczej-Strzemieszyce informuję, że Inspektorat sukcesywnie prowadzi kontrole w jednostkach zlokalizowanych na terenie dzielnicy oraz badania opadu pyłu, pod kątem identyfikacji źródeł jego pochodzenia.

W pierwszej kolejności działaniami kontrolnymi objęto zakład DSS Recykling Sp. z o. o. - w kwietniu br. przeprowadzona została kolejna kontrola, w trakcie której stwierdzono, że zrealizowane zostały zarządzenia pokontrolne dotyczące ograniczenia emisji niezorganizowanej z terenu zakładu. Zabudowano ekrany na taśmociągach eksploatowanych na zewnątrz zakładu, poszerzono również sieć zraszaczy rozmieszczonych na obszarze placów magazynowych.

W dniu 23 maja br. rozpoczęto kontrolę w hucie szkła Saint-Gobain Glass Polska – przeprowadzone oględziny zakładu nie wykazały nieprawidłowości – stłuczka szklana, stanowiąca jeden z podstawowych materiałów wsadowych, gromadzona jest w zadaszonych boksach oraz magazynie. zlokalizowanych pomiędzy halami produkcyjnymi zakładu, stanowiącymi dodatkową osłonę przed ewentualnym działaniem wiatru. W trakcie I zmiany drogi wewnątrzzakładowe są systematycznie oczyszczane za pomocą mechanicznej zmiatarki, usuwającej drobiny szkła naniesione w wyniku ruchu ładów. Nie stwierdzono obecności szklanego pyłu na drogach dojazdowych do zakładu.

Równolegle z działaniami kontrolnymi WIOŚ w Katowicach prowadzi badania opadu pyłu w punktach zlokalizowanych na terenie dzielnicy Strzemieszyce.

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bbiala@pios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@pios.gov.pl

Wyniki pomiarów przeprowadzonych w okresie od sierpnia do listopada 2013 roku, przedstawiono w tabeli poniżej:

Okres pomiaru	Lokalizacja punktu pomiarowego			
	Orkana 40	Łazienna 26	Orkana 2	Tylna 91
	g/m ² x miesiąc			
27.08.2013 do 27.09.2013	6,2	1,2	7,8	2,4
27.09.2013 do 31.10.2013	7,5	3,4	6,3	5,7
31.10.2013 do 27.11.2013	4,8	3,8	4,6	5,6
RAZEM przez 94 dni	18,5	8,4	18,7	13,7
Prognozowany opad pyłu na 365 dni (g/m ² x rok)	71,8	32,6	72,6	53,2

Z przeprowadzonych badań wynika, że w żadnym z punktów pomiarowych nie stwierdzono przekroczeń opadu pyłu, w odniesieniu do wartości dopuszczalnej określonej w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26.01.2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.Nr 16 poz.87), na poziomie 200 g/m² x rok.

Mając jednak na uwadze kolejne interwencje mieszkańców dzielnicy Strzemieszyce, od kwietnia 2014r. pomiary opadu pyłu w tym w rejonie są kontynuowane. W związku z koniecznością odniesienia się do ww. normy, określonej w rozporządzeniu Ministra Środowiska, zakończenie badań planowane jest na wrzesień 2014r.

Wstępne wyniki uzyskane w okresie od 17.04 do 19.05 (33 dni), przedstawiają się następująco:

Okres pomiaru	Lokalizacja punktu pomiarowego			
	Orkana 40	Łazienna 26	Orkana 2	Tylna 91
	g/m ² x miesiąc			
17.04.2014 do 19.05.2014	6,1	7,1	12,0	5,4

Zebrany pył poddany został obserwacji mikroskopowej oraz analizie chemicznej. Mikroskopowa obserwacja pyłów wykazała obecność drobin metalu, szkła, ziaren piasku, ciemnoszarych płatków o połysku metalicznym (nie przyciąganych przez magnes), o charakterze miki. Jednocześnie analiza chemiczna wykazała, że głównym składnikiem pyłu jest żelazo, a w dalszej kolejności wapń, krzemionka oraz sód. Analogiczne wyniki uzyskano również analizując pył zebrany w dniu 06.05.2014r. z balkonu domu jednego z mieszkańców Strzemieszyc, interweniujących w przedmiotowej sprawie.

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bbiala@pios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rzasawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@pios.gov.pl

Jak wspomniano wcześniej, pomiary opadu pyłu i jego analizy będą kontynuowane do września br., jednak na podstawie dotychczas przeprowadzonych badań można wstępnie stwierdzić, że:

- na terenie Strzemieszyc nie jest przekraczana norma opadu pyłu,
- przeprowadzone badania pyłu wykazują, iż jego źródłem są zarówno okoliczne zakłady przemysłowe, jak również roboty drogowe prowadzone na terenie dzielnicy (remont ul. Majewskiego) oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie (przebudowa drogi krajowej 94).

Niezależnie od opisanych wyżej działań, w dniu 29 maja br. przeprowadzono wizję na terenie dzielnicy, której celem był wybór optymalnej lokalizacji ambulansu pomiarowego – wstępnie uzgodniono, iż zostanie on zainstalowany na terenie Gimnazjum nr 10, przy ul. Obrońców Pokoju 7. Aktualnie trwa załatwianie niezbędnych formalności. Przeprowadzenie badań stanu zanieczyszczenia powietrza planujemy w okresie od czerwca do lipca.

Po skompletowaniu wszystkich analiz, podejmiemy próbę określenia najbardziej prawdopodobnych przyczyn uciążliwości występujących na terenie dzielnicy Strzemieszyce, jednak z uwagi na znaczne skoncentrowanie przemysłu w tym rejonie, jednoznaczne ustalenie źródła zanieczyszczenia będzie utrudnione.

Odnosząc się do sygnalizowanego w Waszym piśmie problemu pojawienia się charakterystycznego pyłu w innych rejonach Dąbrowy Górniczej, zlokalizowanych w znacznej odległości od zakładów, o których mowa na wstępie, wnoszę o podjęcie działań w trybie art. 379 ustawy POŚ, zmierzających do ustalenia prawdopodobnych źródeł jego pochodzenia.

Śląski wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska w Katowicach

mgr Anna Wrześniak

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bbiala@pios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@pios.gov.pl



WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH

ul. Wita Stwosza 2
40-036 Katowice

tel.(0-32) 20-17-600, tel./fax (32) 25-15-554
e-mail: sekretariat@katowice.pios.gov.pl
http: //www.katowice.pios.gov.pl

Wasz znak:

Data:

Nasz znak:
IN.I.7024.26.2014.JR

Data:
15.07.2014r.

Stowarzyszenie Samorządne Strzemieszyce

ul. Warszawska 43b
42-530 Dąbrowa Górnicza

w odpowiedzi na mail z dnia 27.06.2014r. w sprawie opadu pyłu na tereny Dąbrowie Górniczej-Strzemieszyce, przekazuję uzupełniające informacje do pisma WIOŚ w Katowicach z dnia 30.05.2014r. znak IN.I.7024.18.2014.JR.

Trwają, rozpoczęte w kwietniu br., pomiary opadu pyłu na terenie dzielnicy Strzemieszyce. Wyniki uzyskane w okresie od 17.04 do 19.05 oraz od 20.05 do 18.06 przedstawiają się następująco:

Okres pomiaru	Lokalizacja punktu pomiarowego			
	Orkana 40	Łazienna 26	Orkana 2	Tylna 91
	g/m ² x miesiąc			
17.04.2014 do 19.05.2014	6,1	7,1	12,0	5,4
20.05.2014 do 18.06.2014	8,02	5,02	8,44	6,39

Mikroskopowa i chemiczna analiza zebranego pyłu oraz wnioski wyciągnięte na podstawie tych badań, są analogiczne do przedstawionych w piśmie WIOŚ w Katowicach z dnia 30.05.2014r. znak IN.I.7024.18.2014.JR.tj.:

- ✓ w pyłe stwierdzono obecność drobin metalu, szkła, ziaren piasku, ciemnoszarych płatków o połysku metalicznym, o charakterze miki,
- ✓ głównym składnikiem pyłu jest żelazo, wapń oraz sód,
- ✓ na podstawie dotychczas przeprowadzonych badań można wstępnie stwierdzić, że:
 - na terenie Strzemieszyce nie jest przekraczana norma opadu pyłu,
 - przeprowadzone badania pyłu wykazują, iż źródłem pyłu są zarówno okoliczne zakłady przemysłowe, jak również roboty drogowe prowadzone na terenie dzielnicy oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie.

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bbiala@pios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@pios.gov.pl

Jednocześnie informuję, że w dniu 24.06.2014r. na terenie Gimnazjum nr 10 przy ul. Obrońców Pokoju 7 zainstalowany został ambulans pomiarowy, wykonujący kompleksowe badania stanu powietrza w dzielnicy Strzemieszyce. Planowany czas trwania badań to ok. 6 tygodni.

O wynikach badań poinformujemy odrębnym pismem.

Z-ca Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora
Ochrony Środowiska w Katowicach

dr Jerzy Kopyczok

Do wiadomości:

1. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
Departament Inspekcji i Orzecznictwa
ul. Wawelska 52/54, 00-920 Warszawa
2. Śląski Urząd Wojewódzki
Wydział Kontroli
ul. Jagiellońska 25, 40-032 Katowice
3. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
ul. Dąbrowskiego 22, 40-032 Katowice
4. Urząd Miejski w Dąbrowie Górniczej
Wydział Ekologii i Rolnictwa
ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza

Kopia: a/a

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bbiala@pios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@pios.gov.pl



WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH

ul. Wita Stwosza 2
40-036 Katowice

tel.(0-32) 20-17-600, tel./fax (32) 25-15-554
e-mail: sekretariat@katowice.wios.gov.pl
http://www.katowice.pios.gov.pl

Wasz znak:

Data:

Nasz znak:
IN.I.7024.48.2015.JR

Data:
31.07.2015r.

**Stowarzyszenie
Samorządne Strzemieszyce**
ul. Warszawska 43b
42-530 Dąbrowa Górnicza

W nawiązaniu do naszego pisma z dnia 08.05.2015r. znak IN.I.7024.24.2015.JR informuję, że w związku z uciążliwościami zgłaszanymi przez mieszkańców Dąbrowy Górniczej Strzemieszyce dotyczącymi opadu pyłu na terenie dzielnicy, w okresie od czerwca 2013 do czerwca 2015 roku, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach przeprowadził szereg kontroli zakładów przemysłowych zlokalizowanych na terenie Dąbrowy Górniczej oraz pomiary opadu pyłu i badania stanu powietrza na terenie dzielnicy Strzemieszyce.

1) Kontrole podmiotów prowadzących działalność gospodarczą

Kontrolami objęto m.in.:

- ArcelorMittal Poland S.A. (huta stali)
- Sarpi Dąbrowa Górnicza Sp. z o. o. (spalarnia odpadów niebezpiecznych)
- DSS Recycling Sp. z o. o. (przetwarzanie odpadów szklanych)
- Saint-Gobain Glass Polska Sp. z o. o. (huta szkła)
- Saint-Gobain Sekurit HanGlas Sp. z o. o. (producent szyb samochodowych)
- Alba Sp. z o. o. - składowisko odpadów hutniczych „Lipówka II”
- Remondis Sp. z o. o. (producent paliwa alternatywnego)
- Metrans (przesiewanie i sprzedaż kruszyw)
- Tube City IMS Poland Sp. z o. o. (przerób żużla oraz odzysk złomu)
- Brembo Poland Sp. z o. o. (odlewnia tarcz hamulcowych)
- Hobas System Polska Sp. z o. o. (producent rur poliestrowych)
- Ursa Polska Sp. z o. o. (producent wełny szklanej)
- GóraŹdże Cement S.A. Zakład EKOCEM (producent cementów żużlowych)
- Final S.A. (producent profili aluminiowych)
- Atlas Sp. z o. o. (produkcja klejów i zapraw budowlanych)

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bielsko@katowice.wios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@katowice.wios.gov.pl

W toku kontroli przeprowadzonej w ArcelorMittal Poland S.A. Oddział w Dąbrowie Górniczej stwierdzono, że realizowany z Zakładzie Stalowni proces konwertorowego wytopu stali skutkuje występowaniem okresowej, nieorganizowanej emisji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych, co jest naruszeniem warunków ochrony powietrza określonych w Pozwoleniu Zintegrowanym posiadanym przez hutę i może powodować pogorszenie stanu powietrza w rejonie oddziaływania zakładu.

Działania podjęte przez Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, w związku ze stwierdzonym naruszeniem, opisano w punkcie 4 niniejszego pisma.

W pozostałych przypadkach kontrole nie wykazały istotnych uchybień mogących powodować nadmierną emisję zanieczyszczeń do powietrza, jednak z uwagi na duże zagęszczenie zakładów przemysłowych w otoczeniu Strzemieszyce należy stwierdzić, że wspólne oddziaływanie wszystkich podmiotów - nawet w przypadku, gdy dotrzymują one warunków ochrony powietrza określonych w posiadanych pozwoleniach - może powodować uciążliwości dla mieszkańców dzielnicy.

2) Pomiary opadu pyłu

Równoległe z kontrolami zakładów przemysłowych, w okresie od kwietnia 2014r. do maja 2015r., Inspektorat przeprowadził pomiary opadu pyłu w cyklach miesięcznych, w 4 punktach zlokalizowanych na terenie dzielnicy Strzemieszyce.

Należy podkreślić, że przedmiotowe pomiary miały charakter wspomagający działania kontrolne WIOŚ, a ich celem było uzyskanie dodatkowych informacji dotyczących ilości i rodzaju pyłu opadającego na terenie jw., a co za tym idzie, ustalenie źródła jego pochodzenia.

Otrzymane wyniki badań wskazują, że opad pyłu nie przekroczył wartości określonej w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26.01.2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu, wynoszącej $200 \text{ g/m}^2 \times \text{rok}$ – uśredniona wartość opadu pyłu na terenie dzielnicy Strzemieszyce wyniosła $54,99 \text{ g/m}^2 \times \text{rok}$, co stanowi 27,5% wartości odniesienia.

Nie zostały również przekroczone wartości odniesienia dla kadmu ($0,01 \text{ g/m}^2 \times \text{rok}$) i ołowiu ($0,1 \text{ g/m}^2 \times \text{rok}$), zawartych w opadzie pyłu, które wyniosły odpowiednio: $0,0016 \text{ g/m}^2 \times \text{rok}$ i $0,065 \text{ g/m}^2 \times \text{rok}$.

Opad pyłu poddano również badaniom na zawartość następujących pierwiastków: żelazo (Fe), wapń (Ca), krzem (Si), sód (Na), mangan (Mn), dla których obowiązujące przepisy ochrony środowiska nie określają wartości odniesienia, jednak badania te wykonano w celu określenia źródła pochodzenia pyłu.

Wyniki badań jednoznacznie wykazały, iż dominującymi pierwiastkami w pyłe są Fe i Ca, które stanowią łącznie 82% sumarycznej ilości badanych pierwiastków.

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bielsko@katowice.wios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@katowice.wios.gov.pl

Powyższe ustalenia oraz fakt, że pył w zebranych opadzie to tzw. pył „gruby”, o średnicy cząstek znacznie powyżej 10 μm , unoszący się w powietrzu przez krótki czas i osiadający w pobliżu źródła emisji, potwierdzają, że najbardziej prawdopodobnym źródłem jego pochodzenia jest proces wytopu stali realizowany w Zakładzie Stalowni huty ArcelorMittal, zlokalizowanym w bezpośrednim sąsiedztwie Strzemieszyc.

Proces ten - jak wykazały kontrole WIOŚ - skutkuje znaczną, niezorganizowaną emisją zanieczyszczeń pyłowo-gazowych do powietrza.

3) *Badania stanu zanieczyszczenia powietrza*

Dodatkowo, za pomocą ambulansu pomiarowego, Inspektorat przeprowadził pomiary stanu zanieczyszczenia powietrza na terenie dzielnicy Strzemieszyce.

Podobnie jak w przypadku pomiarów opadu pyłu, badania te miały charakter wspomagający działania kontrolne, a ich celem było uzyskanie dodatkowych informacji dotyczących stanu zanieczyszczenia powietrza na terenie jw.

W okresie letnim, tj. od 26 czerwca do 5 sierpnia 2014r., wykonana została pierwsza seria badań. Przeprowadzone pomiary nie wykazały przekroczeń - maksymalne stężenie pyłu zawieszonego w okresie doby stanowiło 82% dopuszczalnego poziomu, natomiast średnie stężenie pyłu zawieszonego stanowiło 62% poziomu dopuszczalnego dla roku.

W okresie zimowym, tj. od 20 października 2014r. do 30 stycznia 2015r., zrealizowana została druga seria badań stanu zanieczyszczenia powietrza – stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych poziomów stężeń pyłu zawieszonego, zarówno maksymalnego stężenia dobowego jak i średniego stężenia dla roku.

Z uwagi jednak na zaobserwowane korelacje, charakterystyczne dla okresu zimowego, a mianowicie:

- maksima dobowe dla pyłu zawieszonego PM₁₀, CO, NO₂, SO₂ występowały najczęściej w godzinach wieczornych,
- stężenia ww. zanieczyszczeń rosły wraz ze spadkiem temperatury otoczenia,

należy stwierdzić, iż podstawową przyczyną wystąpienia ponadnormatywnych stężeń pyłu w powietrzu jest tzw. „niska emisja”, czyli spalanie paliw w celach grzewczych w budynkach indywidualnych, które stanowią typową zabudowę dzielnicy Strzemieszyce.

Zbadana została również zawartość następujących pierwiastków w pyłe zawieszonym: kadmu (Cd), ołowiu (Pb), żelaza (Fe), manganu (Mn), wapnia (Ca), krzemu (Si), sodu (Na) oraz dodatkowo arsenu (As) i niklu (Ni).

W przypadku Pb, As, Cd i Ni uzyskane wyniki badań porównano z wartościami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dn. 24.08.2012r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu.

Stwierdzono, że:

- nie został przekroczony poziom dopuszczalny Pb wynoszący 0,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ – wartość zmierzona: 0,045 $\mu\text{g}/\text{m}^3$,

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bielsko@katowice.wios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@katowice.wios.gov.pl

- nie został przekroczony poziom docelowy:
 - As wynoszący 6 ng/m^3 – wartość zmierzona: $2,1 \text{ ng/m}^3$,
 - Cd wynoszący 5 ng/m^3 – wartość zmierzona: $1,4 \text{ ng/m}^3$,
 - Ni wynoszący 20 ng/m^3 – wartość zmierzona: $1,65 \text{ ng/m}^3$.

W przypadku Fe i Mn uzyskane wyniki badań porównano z wartościami określonymi w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26.01.2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

Porównanie wykazało, że:

- nie została przekroczona wartość odniesienia dla Fe wynosząca $10 \text{ } \mu\text{g/m}^3$ – wartość zmierzona: $0,98 \text{ } \mu\text{g/m}^3$,
- nie została przekroczona wartość odniesienia dla Mn wynosząca $1 \text{ } \mu\text{g/m}^3$ – wartość zmierzona: $0,02 \text{ } \mu\text{g/m}^3$.

Wartości zmierzone, o których mowa powyżej, to wartości średnie z letniej i zimowej serii pomiarowej.

Spośród pierwiastków badanych w pyłe zawieszonym, największe ilości stwierdzono w przypadku Ca i Na oraz Si.

Przewaga wapnia i sodu w pyłe może wskazywać na wspólne oddziaływanie przemysłu metalurgicznego i szklarskiego, natomiast obecność krzemu, który jest jednym z najbardziej rozpowszechnionych pierwiastków w skorupie ziemskiej, na wiele innych źródeł, niezwiązanych z przemysłem.

Należy jednak zaznaczyć, że obowiązujące przepisy ochrony środowiska nie określają dozwolonych zawartości ww. pierwiastków w powietrzu – brak zatem poziomów dopuszczalnych, poziomów docelowych lub wartości odniesienia, do których można porównać zmierzone zawartości wapnia, sodu oraz krzemu w pyłe zawieszonym.

4) Działania ŚWIOŚ w odniesieniu do ArcelorMittal Poland S.A. Oddział w Dąbrowie Górniczej

Jak wspomniano w piśmie WIOŚ z dnia 08.05.2015r. znak IN.I.7024.24.2015.JR, w dniu 30.03.2015r. Śląski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska wszczął postępowanie administracyjne mające na celu wstrzymanie użytkowania linii wytopu stali eksploatowanej na terenie Zakładu Stalowni ArcelorMittal Poland S.A. Oddział w Dąbrowie Górniczej. Przedmiotowe postępowanie zostało wszczęte w związku z tym, że - jak wykazały kontrole przeprowadzone przez Inspektorat w 2014 i 2015 roku - dotychczasowe działania zrealizowane przez hutę nie przyniosły oczekiwanych rezultatów w postaci trwałego wyeliminowania nieorganizowanej emisji pyłu z procesu wytopu stali.

W związku z tym, że podjęcie decyzji wstrzymującej użytkowanie ww. instalacji spowodowałoby zatrzymanie całego zakładu i w konsekwencji utratę pracy przez kilka tysięcy

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bielsko@katowice.wios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rzasawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@katowice.wios.gov.pl

osób, w dniu 28.04.2015r., w siedzibie Inspektoratu odbyła się rozprawa administracyjna w powyższej sprawie.

Obecni na rozprawie przedstawiciele huty zadeklarowali wolę realizacji działań inwestycyjnych zmierzających do rozwiązania problemu niezorganizowanej emisji pyłowo-gazowej z Zakładu Stalowni - uzgodniono, że Spółka złoży wniosek o wydanie decyzji, w której ustalony zostanie termin usunięcia ww. naruszenia.

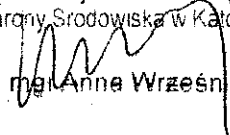
W dniu 28.05.2015r. Spółka ArcelorMittal Poland wystąpiła do Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska z wnioskiem o ustalenie terminu usunięcia naruszenia tj. ograniczenia niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń z terenu huty.

Do wniosku dołączono harmonogram działań zmierzających do zmodernizowania systemu odpylania Zakładu Stalowni, a w efekcie rozwiązania problemu niezorganizowanej emisji pyłowo-gazowej z procesu wytopu stali, w terminie do końca 2018 roku.

W dniu 30.06.2015r. Śląski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska wydał decyzję ustalającą termin usunięcia naruszenia warunków posiadanego Pozwolenia Zintegrowanego, w zakresie niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych z linii wytopu stali eksploatowanej na terenie Zakładu Stalowni ArcelorMittal Poland S.A. Oddział w Dąbrowie Górniczej, do dnia 31.12.2018r.

Do tego czasu WIOŚ w Katowicach będzie monitorował stan realizacji harmonogramu modernizacji Zakładu Stalowni i sprawdzał, czy huta podejmuje niezbędne działania techniczne i organizacyjne zmierzające do zmniejszenia częstotliwości i intensywności emisji pyłowej z Zakładu Stalowni.

Śląski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska w Katowicach


mgr Anna Wrześniak

Do wiadomości:

1. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
Departament Inspekcji i Orzecznictwa
ul. Wawelska 52/54, 00-920 Warszawa
2. Pan Mirosław Szemla
I Wicewojewoda Śląski
ul. Jagiellońska 25, 40-032 Katowice
3. Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego
Wydział Ochrony Środowiska
ul. Ligon 46, 40-037 Katowice
4. Urząd Miejski w Dąbrowie Górniczej
Wydział Ekologii i Rolnictwa
ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza
5. Stowarzyszenie Nasze Strzemieszyce
ul. Modrzejowska 13, 42-530 Dąbrowa Górnicza

Kopia: a/a

Delegatura w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała
tel. (0-33) 812-44-92, 812-30-37,
tel./fax (0-33) 812-49-30
e-mail: bielsko@katowice.wios.gov.pl

Delegatura w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa
tel. (0-34) 364-35-12, 364-35-17, 364-35-23,
tel./fax (0-34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@katowice.wios.gov.pl

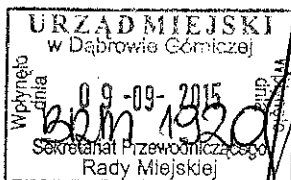
WZ P.A. Kuchniak
15.09.2015

termin odpow. do 30.09.2015.

5

324.0003.506.2015

Dąbrowa Górnicza dnia 2014-12-22 r.



E. P. Heydys

H2A-3.16.2015.AK

WYDZIAŁ ADMINISTRACYJNY
Referat Organizacyjny

Imię Jerzy

wpłynęło dnia 10.09.2015 *Alap*

Nazwisko Reszke

INTERPELACJA

.....

Dotyczy: charakterystyka pyłów

Pomimo pomiarów pyłów występujących w Strzemieszyczach i informacji wskazujących na ArcelorMittal Poland jako ich źródła brak jest dotychczas pełnej ich identyfikacji. Taki stan budzi emocje i brak zaufania u mieszkańców. W związku z tym proszę o ujawnienie jaki jest skład chemiczny pyłów o charakterystycznym srebrnym połysku oraz jaki wpływ ma na zdrowie ludzi ich przedostawanie się do organizmu.

*WZA
WER
10.09.15.*
*Odpowiedź
wspólna*

f R

