	PLAN ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO	
	INSTRUKCJA I ZF-08/02/03	
	POWIADAMIANIE SPOŁECZEŃSTWA O RYZYKU WYSTĄPIENIA PRZEKROCZENIA LUB PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO SUBSTANCJI W POWIETRZU	<i>DATA: 06.09.2013</i>

Załącznik Nr 4 do I ZF-08/02/03

**Powiadomienie o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego pyłu zawieszonego PM10
z dnia 10 grudnia 2014 roku**

Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego powiadamia, że dnia 9 grudnia 2014 roku na obszarze strefy śląskiej w mieście Wodzisław oraz w aglomeracji rybnicko-jastrzębskiej w mieście Rybnik wystąpiło w powietrzu przekroczenie wartości progowej ($200 \mu\text{g}/\text{m}^3$) informowania społeczeństwa o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 ($300 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

Przyczynami takiego stanu są warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.


Zakład Monitoringu i Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW-PIB Oddział w Krakowie z/s w Katowicach w oparciu o prognozę pogody Centralnego Biura Prognoz Meteorologicznych IMGW-PIB informuje, że w dniu 10.12.2014 początkowo będziemy pod wpływem słabnącego klina wyżowego. W ciągu dnia będziemy dostawać się w zasięg oddziaływania głębokiego i rozległego niżu północnoatlantyckiego ze strefami frontów atmosferycznych. Z zachodu napływa chłodne powietrze polarno-morskie. W związku z taką sytuacją meteorologiczną, warunki aerosanitarne w naszym regionie nie będą korzystne. W okresach szczególnie niekorzystnych w obszarach zabudowy mieszkaniowej, a także w dolinach oraz kotlinach górskich i przedgórskich, będą występowały znaczące przekroczenia dopuszczalnego średniodobowego stężenia pyłu PM10. Dotyczy to przede wszystkim aglomeracji rybnicko-jastrzębskiej, Częstochowy, zachodnich i centralnych rejonów aglomeracji górnośląskiej, a także Podbeskidzia, Pogórza Cieszyńskiego i Kotliny Żywieckiej. Stężenia pozostałych mierzonych zanieczyszczeń powietrza mogą układać się w niektórych rejonach na wyższych niż zazwyczaj zakresach swych dopuszczalnych wartości.

W dniu 11.12.2014 pogoda w naszym regionie będzie kształtowana na skraju głębokiego i rozległego niżu z ośrodkiem nad Morzem Norweskim. W ciągu dnia zaznaczy się strefa związana z przemieszczającym się frontem okluzji. W związku z taką sytuacją meteorologiczną, na większości obszaru województwa śląskiego przewiduje się postępującą poprawę niekorzystnych warunków aerosanitarnych. Pomimo to w okresach mało korzystnych mogą występować istotne przekroczenia progowego stężenia pyłu zawieszonego ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), zwłaszcza w obszarach gęstej zabudowy mieszkaniowej. Stężenia pozostałych monitorowanych substancji powinny układać się na niższych zakresach wartości dopuszczalnych niż w poprzedniej dobie.

Grupami ludności w szczególności narażonymi na drażniące działanie pyłu zawieszonego są:

- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa), osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (astma, przewlekła choroba płuc), osoby starsze oraz dzieci.

Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia: uczucie bólu w klatce piersiowej, palpitacje serca, brak tchu, zmęczenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, flegma, dyskomfort w klatce piersiowej, świszczący, sploty oddech. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W przypadku nasilenia

	PLAN ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO	
	INSTRUKCJA I ZF-08/02/03	
	POWIADAMIANIE SPOŁECZEŃSTWA O WYSTĄPIENIU RYZYKA PRZEKROCZENIA LUB PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO SUBSTANCJI W POWIETRZU	DATA: 06.09.2013

objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu występuje zwiększone ryzyko infekcji oddechowej.

Środki ostrożności, które powinny być podjęte to:

- w przypadku poziomu 200 – 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ stężenia dobowego PM10

unikanie przebywania na otwartej przestrzeni przez najbardziej narażone grupy ludności, a pozostałe osoby powinny unikać długotrwałego przebywania na otwartej przestrzeni, w szczególności połączonego ze znacznym wysiłkiem fizycznym.

- w przypadku przekroczenia poziomu 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ stężenia dobowego PM10 najbardziej narażone grupy osób powinny pozostać w pomieszczeniach i nie przemęczać się, pozostałe osoby powinny unikać przebywania na otwartej przestrzeni.

Wojewoda Śląski zwraca się z apelem do mieszkańców tych rejonów województwa o ograniczenie w przypadku przekroczenia poziomu alarmowego:

- spalania paliw złej jakości takich jak muły i miały węglowe oraz w miarę możliwości korzystanie w tym czasie z grzejników elektrycznych lub palenisk niskoemisyjnych na gaz lub olej opałowy (jeśli w gospodarstwie domowym występują alternatywne źródła ciepła),
- palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania mieszkań,
- wychodzenia z domów, szczególnie przez osoby wrażliwe na zanieczyszczenia,
- spacerów z dziećmi;

Przypomina się o bezwzględny zakazie spalania odpadów w paleniskach domowych.

W wyznaczonych częściach miast i gmin prowadzone będą wzmożone kontrole mieszkańców w zakresie stosowania paliw stałych i eliminacji spalania odpadów komunalnych.

Śląski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska w Katowicach
mgr Anna Wrześniak