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

Załącznik Nr 4 do I ZF-08/02/03

**Powiadomienie z dnia 1 września 2015 roku**  
**o przekroczenia wartości progowej informowania społeczeństwa o ryzyku wystąpienia**  
**w powietrzu przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu**

Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego powiadamia, iż w dniu **31.08.2015 roku** wystąpiło przekroczenie wartości progowej (**180  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** ) informowania społeczeństwa o ryzyku wystąpienia w powietrzu przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu (**240  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** ) w strefie śląskiej w powiecie częstochowskim o **17  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** .

Przyczynami takiego stanu są warunki meteorologiczne związane z dużym nasłonecznieniem i wysokimi temperaturami, a także obecność w powietrzu substancji, które sprzyjają tworzeniu się ozonu w atmosferze (m.in. tlenki azotu i węglowodory).

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, iż w dniu **1.09.2015** województwo śląskie będzie pod wpływem układu niżowego z centrum nad Jutlandią. Napływa zwrotnikowe powietrze z południa. Temperatura maksymalna od 28°C do 33°C, wiatr umiarkowany i dość silny z sektora południowego.

W związku z taką sytuacją meteorologiczną, jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego będzie umiarkowana. Możliwe będą przekroczenia 8-godzinnej wartości docelowej 120  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ozonu przyziemnego na większości stacji pomiarowych. Lokalnie mogą także wystąpić niewielkie przekroczenia jednogodzinnej wartości stężeń ozonu przyziemnego 180  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Stężenia innych monitorowanych zanieczyszczeń powietrza powinny być w granicach wartości dopuszczalnych.

W dniu **2.09.2015** województwo śląskie po nocnym przejściu chłodnego frontu atmosferycznego znajdzie się pod wpływem słabego klina wyżowego z centrum nad Niemcami, w strefie oddziaływania powietrza polarno-morskiego. W związku z taką sytuacją meteorologiczną, jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego ulegnie zdecydowanej poprawie. Stężenia wszystkich monitorowanych zanieczyszczeń powietrza powinny utrzymywać się w granicach wartości dopuszczalnych.


W kolejnych dniach (**3-9.09.2015**) w związku z napływem chłodniejszego i wilgotniejszego powietrza polarnomorskiego z północnego zachodu spodziewane jest postępujące ochłodzenie i utrzymanie się dobrej jakości powietrza.

**Grupami ludności w szczególności narażonymi na drażniące działanie ozonu są:**

- osoby cierpiące na przewlekłe choroby układu oddechowego, takie jak astma, przewlekłe zapalenie oskrzeli i rozedma płuc, dzieci, osoby starsze, osoby w każdym wieku aktywnie spędzające czas na wolnym powietrzu, osoby zdrowe szczególnie wrażliwe na ozon.

Osoby podatne na zanieczyszczenie mogą odczuwać podrażnienie układu oddechowego, w tym kaszel, ból gardła, ucisk w klatce piersiowej, ból w klatce piersiowej przy głębokim wdychu. W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem. Podczas wysiłku



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

fizycznego mogą pojawić się trudności w oddychaniu (spłylenie oddechu). Przy wysokich stężeniach ozonu w powietrzu zachodzi ryzyko większej podatności na infekcje.

**Środki ostrożności, które powinny być podjęte to:**

- w przypadku przekroczenia poziomu 181 – 240  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  stężenia jednogodzinnego  $\text{O}_3$   
unikanie przebywania na otwartej przestrzeni połączonych ze wzmożonym wysiłkiem fizycznym przez najbardziej narażone grupy ludności, pozostałe osoby powinny ograniczyć długotrwałe przebywanie na otwartej przestrzeni, w szczególności połączonego ze znacznym wysiłkiem fizycznym.

Bieżąca informacja o jakości powietrza dostępna jest w sposób ciągły na stronie internetowej Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Katowicach: [www.katowice.wios.gov.pl](http://www.katowice.wios.gov.pl), zakładka: *Śląski Monitoring Powietrza*.

Śląski Wojewódzki Inspektor  
Ochrony Środowiska w Katowicach  
mgr Anna Wrześniak

