

	<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 8 lipca 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 7.07.2015 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 mieście Katowice o  $3 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Dąbrowa Górnicza o  $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (Agglomeracja Górnośląska) oraz w strefie śląskiej w powiecie cieszyńskim o  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  oraz w powiecie częstochowskim o  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . 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 8.07.2015 znajdujemy się pod wpływem niżów z ośrodkami nad Skandynawią i Zatoką Ryską. Przez obszar Polski od zachodu przemieszcza się układ frontów atmosferycznych, za którym będzie napływało chłodne powietrze polarno-morskie. W związku z taką sytuacją meteorologiczną, jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego powinna się wyraźnie poprawiać, szczególnie w okresach przelotnych opadów i wylądowań atmosferycznych. W okresach mniej korzystnych mogą zaznaczać się w niektórych rejonach województwa wysokie stężenia ozonu troposferycznego, mogące lokalnie przekraczać docelowy poziom średniego 8-godzinnego stężenia ozonu ( $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Tego dnia osiągnięcie ostrzegawczego poziomu stężenia ozonu ( $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) będzie mało prawdopodobne. Stężenia pozostałych monitorowanych zanieczyszczeń powietrza będą utrzymywały się w zakresach swych dopuszczalnych wartości.

W dniu 9.07.2015 pogoda w naszym regionie będzie nadal kształtowana na skraju niżu skandynawskiego, z przemieszczającą się od zachodu przez obszar Polski strefą frontu okluzji. W związku z taką sytuacją meteorologiczną, jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego będzie zadawalająca, zwłaszcza w okresach przelotnych opadów i burz. Tego dnia nie przewiduje się sprzyjających uwarunkowań występowania wysokich poziomów stężenia ozonu troposferycznego, mogących przekraczać docelowy poziom średniego 8-godzinnego stężenia ozonu ( $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), a osiągnięcie jego poziomu ostrzegawczego ( $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) wydaje się prawie niemożliwe. Stężenia pozostałych mierzonych zanieczyszczeń powinny układać się na nieco niższych niż w poprzedniej dobie zakresach dopuszczalnych wartości.

**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 wdechu.

	<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

W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem. Podczas wysiłku fizycznego mogą pojawić się trudności w oddychaniu (słupienie 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.
- w przypadku przekroczenia poziomu 240  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  stężenia jednogodzinnego  $\text{O}_3$  unikanie przebywania na otwartej przestrzeni przez najbardziej narażone grupy ludności, pozostałe osoby powinny ograniczyć przebywanie na otwartej przestrzeni.

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*.

Z-ca Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora  
Ochrony Środowiska w Katowicach

dr Jerzy Kopyczok

