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

Załącznik Nr 4 do I ZF-08/02/03

Powiadomienie z dnia 6 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 5.07.2015 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 Częstochowa o $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ oraz 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 6.07.2015 znajdujemy się w obszarze rozległego wyżu barycznego obejmującego zachodnią i południową Europę. Od zachodu przemieszcza się przez Polskę strefa frontu atmosferycznego z burzami. W związku z taką sytuacją meteorologiczną, jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego będzie umiarkowana, w niektórych okresach mało korzystna. Będzie to spowodowane wysokimi stężeniami ozonu troposferycznego w godzinach południowych i popołudniowych, na większości obszaru województwa śląskiego mogącymi przekraczać docelowy poziom średniego 8-godzinnego stężenia ozonu ($120 \mu\text{g}/\text{m}^3$), a lokalnie także próg informowania ($180 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Stężenia pozostałych monitorowanych zanieczyszczeń powietrza będą utrzymywały się w zakresach swych dopuszczalnych wartości.

W dniu 7.07.2015 (wtorek) jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego będzie umiarkowana, z tendencją do jej pogarszania. Spowodowane to będzie wysokimi stężeniami ozonu troposferycznego (zwłaszcza w godzinach południowych i popołudniowych), mogącymi w niektórych rejonach województwa przekraczać docelowy poziom średniego 8-godzinnego stężenia ozonu ($120 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Tego dnia osiągnięcie ostrzegawczego poziomu stężenia ozonu ($180 \mu\text{g}/\text{m}^3$) wydaje się mniej prawdopodobne, jednak lokalnie nie należy go wykluczać. Stężenia pozostałych mierzonych zanieczyszczeń będą układały się na ogół na nieco niższych niż poprzedniej doby zakresach swych 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. W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem. Podczas wysiłku fizycznego mogą pojawić się trudności w oddychaniu (spłycenie oddechu). Przy wysokich stężeniach ozonu w powietrzu zachodzi ryzyko większej podatności na infekcje.

	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

Środki ostrożności, które powinny być podjęte to:

- w przypadku przekroczenia poziomu 181 – 240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ stężenia jednogodzinnego O_3 unikanie przebywania na otwartej przestrzeni połączonych ze wzmożonym wysiłkiem fizycznym przez najbardziej narażone grupy ludności, pozostałe osoby powinny ograniczyć długotrwale przebywanie na otwartej przestrzeni, w szczególności połączonego ze znacznym wysiłkiem fizycznym.
- w przypadku przekroczenia poziomu 240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ stężenia jednogodzinnego 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, zakładka: *Śląski Monitoring Powietrza*.

Z-ca Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora
Ochrony Środowiska w Katowicach

dr Jerzy Kopyczok