



# 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 2 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 1.09.2015 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 **aglomeracji górnośląskiej w mieście Dąbrowa Górnicza o 5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  oraz w strefie śląskiej w powiecie częstochowskim o 14  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .**

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 **2.09.2015** województwo śląskie znajduje w strefie frontu chłodnego w niżu z centrum nad Cieśninami Duńskimi. W związku z taką sytuacją meteorologiczną, jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego będzie dobra. Stężenia monitorowanych zanieczyszczeń powietrza będą utrzymywać się w granicach dopuszczalnych wartości.

W dniu **3.09.2015** po przejściu frontu chłodnego województwo śląskie znajdzie się w strefie lekko podwyższonego ciśnienia w polarno-morskiej masie powietrza. W związku z taką sytuacją meteorologiczną, na obszarze województwa śląskiego nadal będzie dobra jakość 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 wdechu. W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem. Podczas wysiłku fizycznego mogą pojawić się trudności w oddychaniu (splycenie 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