

Szanowni Państwo,

Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego w Łodzi, zgodnie informacją przekazaną w dniu 10 sierpnia 2018 r. przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi informuje, że w dniu 9 sierpnia 2018 r. o godz. 16:00 zanotowano przekroczenie **poziomu informowania o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego ozonu.**

Przekroczenie zanotowano na stanowisku pomiarowym w m. Gajew, gm. Witonia(strefa łódzka, PL1002) w dniu 9.08.2018 r. o godz. 16:00, a **wartość zanotowana na stanowisku pomiarowym wyniosła: 184 µg/m³.**

Wartość poziomu informowania o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego: 180 µg/m³
Wartość poziomu alarmowego: 240 µg/m³

Obszar na którym wystąpiło ryzyko przekroczenia: obszar o powierzchni 4384 km² zlokalizowany w północnej części województwa (powiaty: kutnowski, łęczycki, łowicki, poddębicki, zgierski).

Liczba mieszkańców obszaru na którym wystąpiło ryzyko przekroczenia: 439 tys. osób

W związku z prognozowanym przez IMGW na najbliższe dni wzrostem zachmurzenia oraz przelotnymi opadami deszczu, uwzględniając prognozy zanieczyszczenia powietrza publikowane na stronie www WIOŚ w Łodzi (<http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/maps/forecast/provinces/103>) należy stwierdzić, iż w dniu 10.07.2018 r. ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania (PI=180 µg/m³) oraz poziomu alarmowego ozonu w powietrzu (PA=240µg/m³) będzie niższe niż w dniu wczorajszym.

Skutki zdrowotne oddziaływania ozonu

Pierwszymi objawami podrażnienia ozonem są chwilowe zaburzenia funkcji oddechowych, takie jak kaszel, płytki oddech, drapanie w gardle, senność oraz bóle głowy. Na wymienione dolegliwości najbardziej narażone są osoby poddane zwiększonemu wysiłkowi fizycznemu, zwłaszcza w porze letniej, gdy stężenia ozonu są najwyższe.

Długotrwała ekspozycja na to zanieczyszczenie może powodować podrażnienia górnego odcinka dróg oddechowych i napady duszności, bóle w klatce piersiowej, podrażnienia i swędzenie oczu, podrażnienia śluzówki oraz może przyczynić się do rozwoju chorób dróg oddechowych (nosa, gardła i płuc).

Przy ekstremalnych stężeniach ozon może prowadzić do wzrostu ciśnienia tętniczego, przyspieszenia tętna i obrzęku płuc.

W celu zmniejszenia narażenia na wysokie stężenia ozonu w powietrzu zaleca się unikanie przebywania na otwartej przestrzeni połączonego ze wzmożonym wysiłkiem fizycznym przez najbardziej narażone grupy ludności: osoby chore na choroby górnych dróg oddechowych i układu krążenia, osoby wieku podeszłym, dzieci, kobiety w ciąży.

Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska <http://www.wios.lodz.pl/Aktualnosci,46>