



GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA

Departament Monitoringu Środowiska
Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Łodzi

Tel: (42) 632 15 20
Fax: (42) 633 33 33

ul. Lipowa 16, 90-743 Łódź

KOMUNIKAT

PRZEKROCZENIE POZIOMU INFORMOWANIA O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO PYŁU PM10

W nawiązaniu do zapisów ustawy z dn. 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska – (tekst jednolity Dz. U. z 2008r. Nr 25 poz. 150 z późn. zmianami), a w szczególności art. 92a oraz 93, a także w nawiązaniu do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 września 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012r., poz. 1031) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 10 września 2012 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2012 r., poz. 1034) oraz zgodnie z wytycznymi Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, niniejszym przesyłam informację o **wystąpieniu przekroczenia poziomu informowania o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego pyłu PM10 (PI)** w województwie łódzkim w dniu 20.01.2019 o godz. 24:00 (PI=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ – wartość 24-godzinna, PA=300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ – wartość 24-godzinna,).

Jednocześnie informujemy, że zamieszczone poniżej informacje zostały niezwłocznie przekazane Zarządowi Województwa łódzkiego oraz Wojewódzkiemu Zespołowi Zarządzania Kryzysowego, w celu podjęcia dalszych działań zgodnie z zakresem kompetencji ww. organów.

Przekroczenie ww. poziomu zanotowano o godz. 24:00 na stanowisku pomiarowym **w Radomsku** (Strefa łódzka, PL1002).

Istnieje duże prawdopodobieństwo wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego pyłu PM10 w ciągu kolejnych 24 godzin.

Poniżej przedstawiam szczegółowe informacje **o przekroczeniu poziomu informowania o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego:**

Nazwa strefy oceny: Strefa Łódzka (PL1002),

Substancja: pył zawieszony PM10

Wartość poziomu informowania o ryzyku przekroczenia poziomu alarmowego: PI=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Wartość poziomu alarmowego: PA=300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Krajowy kod stacji: LdRadomsRoln

Adres stacji: Radomsko ul. Rolna 2

Data wystąpienia przekroczenia wartości progowej (200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) informowania społeczeństwa o ryzyku wystąpienia poziomu alarmowego (300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) stężenia pyłu zawieszonego PM10: 20.01.2019 r. Wartość zanotowana na stanowisku pomiarowym: S24=204 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Obszar na którym wystąpiło ryzyko przekroczenia poziomu informowania o ryzyku: m. Radomsko o łącznej powierzchni 51,4 km² i liczbie ludności 45,1 tys.

W związku z prognozowanymi przez IMGW na dzień 21.01.2019 r. i 22.01.2019 r. podobnymi warunkami meteorologicznymi co w dn. 20.01.2019 r., należy stwierdzić, iż w dniach 21-22.01.2019 r. ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania (PI=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) będzie

bardzo duże, zaś poziomu alarmowego pyłu w powietrzu (PA=300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) duże.

Link do prognozy pogody oraz do bieżącej prognozy zanieczyszczenia powietrza:
http://www.pogodynka.pl/polska/prognoza_synoptyczna/radomsko_radomsko

<http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution>

Skutki zdrowotne oddziaływania pyłu zawieszonego

Ekspozycja na pył zawieszony 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) i układu krążenia.

W celu zmniejszenia narażenia na wysokie stężenia pyłu 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 podeszłego, dzieci, kobiety w ciąży.