

INFORMACJA
MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO
O RYZYKU WYSTĄPIENIA PRZEKROCZENIA POZIOMU DOPUSZCZALNEGO DLA PYŁU PM10

Działając na podstawie art. 93 ustawy Prawo ochrony środowiska (DZ. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, ze zmianami), **informuję o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10** (dotyczy częstości przekraczania dopuszczalnego stężenia dobowego) na stacjach monitoringu powietrza atmosferycznego należących do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

Ryzykiem wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 zagrożone są następujące obszary województwa kujawsko-pomorskiego:

- miasto Bydgoszcz,
- miasto Toruń,
- miasto Włocławek,
- powiat toruński.

W związku ze stwierdzoną dużą liczbą stężeń pyłu PM10 wyższych od $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$, istnieje ryzyko przekroczenia limitu dopuszczalnej częstości w ciągu roku.

Wysokie stężenia pyłu występowały głównie w sytuacjach pojawienia się niskich temperatur powietrza przy powstaniu warstwy inwersyjnej i związane były ze zwiększonym udziałem emisji pochodzącej z indywidualnych palenisk domowych, których szczególnie duże zagęszczenie występuje na terenie miast.

Wartości średniodobowe wyższe od $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$, tj. poziomu dopuszczalnego w ciągu dwóch pierwszych miesięcy 2010 roku przedstawia poniższe zestawienie tabelaryczne:

Data	Bydgoszcz, Plac Poznański	Toruń, ul. Dziewulskiego	Toruń, Kaszownik	Stacja Bazowa ZMŚP Koniczynka	Włocławek, ul. Okrzei
1-01					59
2-01					
3-01					
4-01		58			57
5-01	51	82	59	76	95
6-01	75	86	60	60	63
7-01	70	96	69	78	74
8-01		122	70	94	69
9-01	60				
10-01	61				
11-01					64
12-01	72	62		52	59
13-01		74		64	64
14-01	73	86		66	
15-01		60		58	
16-01	59		64		
17-01	62				
18-01		52	57		
19-01		60		54	
20-01					
21-01	71				
22-01	73	64			
23-01	112		58		
24-01	209		64		
25-01	62	136	111	120	73
26-01		180	160	144	53

27-01		108	66	66	53
28-01					
29-01	60				57
30-01	94				
31-01					
1-02		126	91	82	60
2-02					
3-02	62				59
4-02				60	
5-02	86	64			
6-02	155				
7-02	296		50		
8-02	94	124	108	112	
9-02		216	195	148	83
10-02	55	126	84	94	103
11-02	102	54			72
12-02	55	72		68	58
13-02			75		
14-02	76				
15-02	78	56		60	
16-02	108	78	63	64	58
17-02	60	80	59	78	73
18-02		108	90	98	
19-02		96	60	84	
20-02					
21-02					
22-02		68	59	54	
23-02		54			
24-02					
25-02		94	71	92	64
26-02		82	69	68	61
Liczba przekroczeń	28	31	24	26	23

Grupami ludności najbardziej narażonymi na drażniące działanie pyłu zawieszonego są:

- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (zwłaszcza astmy oskrzelowej), osoby z niewydolnością układu krążenia, w szczególności dzieci i osoby starsze,
- osoby wykonujące znaczny wysiłek fizyczny na wolnym powietrzu (np. ciężka praca fizyczna, intensywny trening sportowy).

Środki ostrożności, które powinny być podjęte przez najbardziej narażone grupy ludności, to:

- unikanie długotrwałego przebywania na otwartej przestrzeni, w szczególności połączonego ze znacznym wysiłkiem fizycznym, zwłaszcza w pobliżu dużych skupisk domów ogrzewanych paleniskami indywidualnymi oraz ulic o dużym nasileniu ruchu

Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego, zwraca się z apelem do mieszkańców tych rejonów województwa o:

- ograniczenia spalania niskojakościowych paliw takich jak: muły i miały węglowe oraz stosowanie do celów grzewczych gazu (w przypadku posiadania odpowiedniego pieca), bądź grzejników elektrycznych;
- ograniczenie ruchu pojazdów samochodowych;
- rezygnację z długotrwałych spacerów z dziećmi;
- unikanie długotrwałego przebywania na obszarach zagrożonych przekroczeniami (zwłaszcza centra miast) na rzecz pozostania w domach, szczególnie przez osoby wrażliwe na zanieczyszczenia.

Wśród innych środków zaradczych zależnych także od organów administracyjnych, spółdzielni i podmiotów gospodarczych, które w sposób znaczący mogą wpłynąć na redukcję pyłu zawieszonego PM10 na obszarach

zagrożonych ryzykiem wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszzonego PM10, należy wymienić:

- likwidację lub modernizację (w kierunku wykorzystania proekologicznych nośników energii) źródeł niskiej emisji, w tym podłączenie nowych odbiorców do miejskiej sieci c.o.
- zmniejszenie zużycia energii cieplnej poprzez np.: izolację cieplną budynków, stosowanie materiałów energooszczędnych, wymianę okien
- modernizację układów technologicznych w ciepłowniach miejskich sieci ciepłowniczych i kotłowniach zakładowych, w tym wprowadzanie nowoczesnych technik spalania paliw oraz poprawa jakości stosowanego węgla lub zmiana nośnika na bardziej ekologiczny.

Podwyższony poziom stężeń pyłu zawieszzonego PM10 będzie utrzymywał się do czasu ustąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych.

W odniesieniu do poziomu pozostałych substancji objętych monitoringiem powietrza, ryzyka przekroczeń wartości normatywnych nie odnotowano.

Informację powyższą podaję do publicznej informacji na tablicach Urzędu Marszałkowskiego, Kujawsko-Pomorskiego Urzędu Wojewódzkiego, Urzędu Miasta Bydgoszczy, Urzędu Miasta Torunia, Urzędu Miasta Włocławka i Starostwa Powiatowego w Toruniu oraz poprzez jej zamieszczenie na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko - Pomorskiego w Toruniu.

Otrzymują:

1. Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki w Bydgoszczy
Wydział Środowiska, Rolnictwa i Rozwoju Wsi
ul. Konarskiego 1-3
85-066 Bydgoszcz

- Z prośbą o spowodowanie niezwłocznego wywieszenia niniejszej informacji na tablicy ogłoszeń swojego Urzędu z zachowaniem 21-dniowego terminu

2. Urząd Miasta Bydgoszczy
ul. Jezuicka 1
85-102 Bydgoszcz

- Z prośbą o spowodowanie niezwłocznego wywieszenia niniejszej informacji na tablicy ogłoszeń swojego Urzędu z zachowaniem 21-dniowego terminu

3. Urząd Miasta Torunia
Wały Gen. Sikorskiego 8
87-100 Toruń

- Z prośbą o spowodowanie niezwłocznego wywieszenia niniejszej informacji na tablicy ogłoszeń swojego Urzędu z zachowaniem 21-dniowego terminu

4. Urząd Miasta Włocławek
ul. Zielony Rynek 11/13
87-800 Włocławek

- Z prośbą o spowodowanie niezwłocznego wywieszenia niniejszej informacji na tablicy ogłoszeń swojego Urzędu z zachowaniem 21-dniowego terminu

5. Starostwo Powiatowe w Toruniu
ul. Szosa Chełmińska 30/32
87-100 Toruń

- Z prośbą o spowodowanie niezwłocznego wywieszenia niniejszej informacji na tablicy ogłoszeń swojego Urzędu z zachowaniem 21-dniowego terminu

6. a/a