

Łódź dnia 27.05.2018, godz.: 19:00

KOMUNIKAT NADZWYCZAJNY NR 5

W związku z wystąpieniem w dniu 25.05.2018r. ok. godz. 23:00 pożaru magazynu odpadów na terenie byłych zakładów Boruta w Zgierzu, przy ul. Kwasowej doszło do uwolnienia do atmosfery dużej ilości substancji pochodzących ze spalania odpadów komunalnych.

Obecnie systematycznie dogaszane pogorzelnisko nadal uwalnia do atmosfery substancje będące wynikiem spalania odpadów, w tym dużej ilości tworzyw sztucznych. Na miejscu akcji działa ciężki sprzęt, pogorzelnisko jest rozgarniane. W związku z tym zadymienie będzie miało charakter impulsowy wynikający z etapowania akcji gaśniczej. W rezultacie unos smugi spalin nad poziom terenu będzie co raz mniejszy.

Informujemy, że w godzinach nocnych oraz rano dnia jutrzejszego może ponownie wystąpić zjawisko inwersji termicznej i osiadania mas powietrza, w związku z bezwietrzną i bezchmurną pogodą (radiacyjną), sprzyjającą wychładzaniu podłoża. W związku z powyższym może dojść do ponownego osiadania smugi spalin z pożaru składowiska w Zgierzu na trasie jej przemieszczania. Największa koncentracja substancji w niskich warstwach powietrza może wystąpić około godziny 6:00 rano, gdy zjawisko inwersji zazwyczaj jest najsilniejsze.

Obecnie na szlaku smugi spalin znajdują się następujące miejscowości: Aleksandrów Łódzki, Bruźyczka Mała, Kozie Bruzdy, Jastrzębia Góra, Księstwo, Stary Adamów, Chaśno, Sobień, Prawęcice, Dalików, Wola Grzymkowa, Izabelin, Babice, Zgniłe Błoto, Bełdów, Orzechów, Jerwonice, Puczniew, Charbice Dolne, Charbice Górne, Rąbień, Niesięcin, Konstantinów Łódzki. Szlak smugi wraz z upływem czasu będzie ulegał skróceniu o miejscowości najbardziej oddalone. Obecnie najbardziej narażona na uciążliwości emisji z pożaru jest nadal gmina Aleksandrów Łódzki,

Na powyższym obszarze możliwe jest odczuwanie uciążliwości zapachowej, miejscowo zadymienie. W godzinach nocnych oraz we wczesnych godzinach rannych należy ograniczyć wietrzenie mieszkań oraz przebywanie na otwartej przestrzeni, zwłaszcza dzieci oraz osób chorych na choroby górnych dróg oddechowych, kobiet w ciąży i osób starszych.

Obecnie stacja pomiarowa w Zgierzu przy ul. Mielczarskiego 1 (wschodnia część miasta) nie wykazuje wzrostu poziomu substancji w powietrzu (patrz załączona tabela).

Wyniki pomiarów zanieczyszczenia powietrza na stacji w Zgierzu przy ul. Mielczarskiego 1:

Data	CO	NO	NO2	NOx	PM10	PM2,5	SO2
	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³
2018-05-26 19:00	267	1,0	4,9	6,4	25	19	2,1
2018-05-26 20:00	419	1,0	6,3	7,8	24	16	2,2
2018-05-26 21:00	380	1,1	9,4	11,1	30	19	1,7
2018-05-26 22:00	487	1,2	11,5	13,4	31	22	1,7
2018-05-26 23:00	377	1,4	11,5	13,7	30	22	1,4
2018-05-27 00:00	387	1,4	10,1	12,2	18	14	1,5
2018-05-27 01:00	343	1,1	8,8	10,5	13	10	1,4
2018-05-27 02:00	336	1,1	9,2	10,9	14	11	1,4
2018-05-27 03:00	352	1,1	9,0	10,7	16	12	1,4
2018-05-27 04:00	327	0,9	8,6	10,0	11	8	1,4
2018-05-27 05:00	313	1,0	13,5	15,0			1,2
2018-05-27 06:00	353	1,1	9,8	11,5	4	3	1,2
2018-05-27 07:00	323	1,4	8,3	10,4	13	9	1,2
2018-05-27 08:00	278	1,4	7,4	9,5	6	5	1,4
2018-05-27 09:00	267	1,5	7,5	9,8	18	15	1,7
2018-05-27 10:00	286	1,4	6,0	8,3	16	14	1,5
2018-05-27 11:00	272	1,4	5,1	7,3	21	18	1,5
2018-05-27 12:00	254	1,5	3,9	6,2	23	20	1,4
2018-05-27 13:00	257	1,3	4,0	6,0	19	14	1,6
2018-05-27 14:00	243	1,0	2,6	4,1	17	11	1,4
2018-05-27 15:00	230	0,8	1,8	3,1	15	11	1,5
2018-05-27 16:00	220	0,8	2,0	3,2	15	11	1,7
2018-05-27 17:00	230	0,7	2,4	3,5	13	8	2,0
2018-05-27 18:00	247	0,8	3,0	4,2	19	8	2,2