

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia pyłu w powietrzu

Analiza pomiarów PM_{2,5} wskazuje na możliwość wystąpienia długotrwałego narażenia na pył zawieszony, który może wpływać na układ sercowo-naczyniowy i oddechowy. Szczególnie zagrożone są osoby starsze, dzieci, kobiety w ciąży oraz osoby z przewlekłymi chorobami. Wysokie stężenia PM_{2,5} zwiększają również ryzyko infekcji dróg oddechowych.

Rekomendowane środki ostrożności obejmują nadzór nad osobami przewlekle chorymi, edukację w szkołach na temat zagrożeń związanych z zanieczyszczeniem powietrza oraz minimalizowanie kontaktu z pyłem poprzez ograniczenie aktywności na świeżym powietrzu i stosowanie odpowiednich środków ochrony. Działania krótkoterminowe obejmują również ograniczenie emisji z transportu i gospodarstw domowych.

Państwowy Monitoring Środowiska, GIOŚ - powietrze.lodzkie.pl