Zakończono montaż pierwszej partii systemu czujników powietrza w ramach europejskiego projektu AWAIR. Będzie to największy tego typu system w Polsce, składający się z 127 czujników zamontowanych na terenie całego miasta oraz 154 ekranów, na których będą prezentowane stężenia PM10, PM2.5, a także dane dotyczące wilgotności, temperatury i ciśnienia.

Wartość systemu to ponad 590 tys. zł. We wtorek 11 grudnia uruchomiono 20 czujników i 20 monitorów, które zamontowane zostały przy żłobkach, szkołach, a także instytucjach takich jak dom kultury, przychodnie, ośrodek sportowy.

W ramach międzynarodowego projektu o nazwie „AWAIR" miasto Katowice, wraz z partnerami z innych miast europejskich, otrzymało dofinansowanie zadania z programu „INTERREG EUROPA CENTRALNA". Istniejący Plan Działań Krótkoterminowych (PDK) został zaktualizowany, uzupełniony oraz wyposażony w procedury wdrażania i monitorowania zadań. Planuje się m.in. realizację zadania pilotażowego, polegającego na montażu w wybranych lokalizacjach (żłobki, przedszkola, domy dziecka, domy pomocy społecznej) czujników zanieczyszczeń powietrza i multimedialną prezentację wyników na utworzonej platformie internetowej oraz w poszczególnych lokalizacjach jednostek (127 czujników powietrza i 154 ekrany multimedialne). Będzie to największa w kraju liczba czujników, które stanowią własność miasta (0,77 czujnika na km2). Koszt realizacji projektu to ponad 290 tys. euro. Projekt zakłada montaż 127 czujników i 154 monitorów na terenie Katowic do marca 2019 roku.

Jest to kolejne działanie Katowic w walce o czyste powietrze. Wiele miast w Polsce w okresie zimowym zmaga się z problem smogu. Specjaliści podkreślają, że aby realnie zmieniać jakość powietrza należy podejmować przez cały rok działania systemowe w wielu obszarach.

Katowice są liderem w zakresie podjętych działań na rzecz realnej walki o czyste powietrze zarówno pod względem ilości działań, jak również zainwestowanych pieniędzy – jest to ponad pół miliarda złotych do 2030 roku na wymianę piecy, dofinansowania zakupu dobrej jakości węgla, remonty i rewolucje transportową. Działania Katowic, a tym samym ogromne środku skierowane są na realną poprawę powietrza, poprzez przede wszystkim eliminację tzw. „kopciuchów", które w największym stopniu wpływają na zanieczyszczanie powietrza.

Jakość powietrza w Katowicach można sprawdzić TUTAJ .

Źródło: katowice.eu