

Kolejny czujnik powietrza zamontowany

W związku z problemem smogu w sezonie grzewczym oraz w trosce o zdrowie mieszkańców naszej Gminy uruchomiony został czujnik do pomiaru jakości powietrza, który zamontowany został na budynku Szkoły Podstawowej w Jastrzębiu. Jest to kolejne tego typu urządzenie w Gminie Poraj.

Nowy czujnik zainstalowano na budynku Szkoły Podstawowej im. Kazimierza Wielkiego w Jastrzębiu. To piąte urządzenie do badania jakości powietrza w Gminie Poraj. Jastrzębski czujnik stał się częścią ponad 4 tys. sensorów Airly monitorujących jakość powietrza w Polsce i 30 innych krajach.

Przekazania urządzenia na ręce dyrektor Szkoły **Jadwigi Kidawy**, dokonały wójt **Katarzyna Kaźmierczak**, radna powiatowa - kierownik ZEAS w Poraju **Anna Socha - Korendo** i **Marlena Czernecka** z Urzędu Gminy, zajmująca się na co dzień sprawami czystego powietrza.

Wartości z czujników można sprawdzać na bieżąco na stronie Urzędu Gminy: <http://ugporaj.pl/p.317,czujnik-smogu>

Urządzenia dostarczają informacji o stężeniu pyłów zawieszonych – PM 1, PM 2.5 i PM 10, które odpowiadają za tzw. smog. Dodatkowo mierzą też temperaturę powietrza, wilgotność, ciśnienie i prędkość wiatru. Dzięki systemowi można również sprawdzić prognozowaną jakość powietrza na najbliższe 24 godziny. Pyły zawieszane są bardzo niebezpieczne dla zdrowia. Cząstki te bez problemu wnikają do płuc, a później do krwioobiegu, co staje się przyczyną wielu poważnych chorób. Wiedza o aktualnym stężeniu zanieczyszczeń w powietrzu pomoże mieszkańcom w podejmowaniu decyzji o pobycie na zewnątrz budynków. Ma to istotne znaczenie dla osób szczególnie narażonych na działanie smogu czyli dzieci, osoby starsze, kobiety w ciąży, osoby z chorobami układu oddechowego.