

# Eko-słupki wskażą jakość powietrza

Data publikacji: 5.12.2019 14:35

Do końca tego roku na terenie Jaworza stanie 5 tzw. eko-słupków, które w prosty sposób zasygnalizują wszystkim informację o jakości powietrza.



fot: jaworze.pl

Eko-Słupek to urządzenie przeznaczone do sygnalizowania jakości powietrza za pomocą koloru światła. Jest on wyposażony w oświetlenie LED-owe, które na podstawie codziennych (lub cokwadransowych) wyników pomiaru stężenia pyłów zawieszonych, jak również innych zanieczyszczeń, przybiera barwę zgodną z Polskim Indekssem Jakości Powietrza. Eko-słupki będą informować mieszkańców m. in. o takim stężeniu zanieczyszczeń w powietrzu, jak dwutlenku siarki (SO<sub>2</sub>), ozonu (O<sub>3</sub>), pyłów zawieszonych PM 1, PM 2.5, PM 10 czy formaldehydów. Dodatkowo „wykonają” pomiar ciśnienia atmosferycznego, temperatury i wilgotności.

**- Warto postawić na edukację tych najmniejszych i szerzyć świadomość wśród tych nieco starszych. Dzieci nie umieją czytać, ale świetnie rozumieją symbole i kolory, z kolei osoby starsze nie zawsze mają zainstalowanej appki, by orientować się w sytuacji smogowej. No i moje pokolenie – zajrzy w telefon od czasu do czasu, a jadąc samochodem czy spacerując, od razu się zorientuje w temacie i podejmie decyzję, czy iść i dalej, czy może wrócić do domu... Tym bardziej, że aktualizacja słupkowej lampki to takt co ok. 10 minut. Chciałbym, by ten (nie)zwykły alert świetlny informował nas na pierwszy rzut oka, jaki jest stan powietrza w danej chwili. Najważniejsza jest informacja i świadomość. To moja rola w tym zakresie -** powiedział wójt Radosław Ostalkiewicz.

Na razie zaplanowano 5 lokalizacji (nie wszędzie słupki można zamontować, gdyż potrzebne jest zasilanie w energię elektryczną): Szkoła Podstawowa Nr 1 i Przedszkole Nr 1 i Ośrodek Zdrowia, Szkoła Podstawowa Nr 2, Hala Sportowa, Muzeum Fauny i Flory Morskiej i Śródlądowej (na przystanku), Przedszkole Nr 2, Arboretum przy UG Jaworze (latem będzie informował także o ozonie), Park Zdrojowy – Fontanna Trzech Sióstr.

Inne lokalizacje (w związku z brakiem dostępu do zasilania 230V) na chwilę obecną nie wchodzi w grę – szczególnie, jeśli chodzi o Jaworze Górne czy Nałęże – niemniej jednak podejmujemy

(red. / mat.pras.)