

Efekt ekologiczny zadania

Celem strategicznym określającym efekt ekologiczny zadania jest pozyskanie 90% ważnych danych z sieci pomiarów automatycznych w strefie aglomeracja trójmiejska.

Liczba ważnych danych pozyskanych m.in. w wyniku realizacji zadania przedstawia się następująco:

% pracy analizatorów w poszczególnych stacjach w 2020 roku

	SO ₂	NO	NO ₂	NO _x	Ozon	CO	Pył PM ₁₀	Pył PM _{2,5}	BTX
AM1	97,7	93,9	93,9	93,9		98,5	99,8		
AM2	97,6	97,2	97,2	97,2			98,9		98,4
AM3	98,4	98,4	98,4	98,4		98,4	98,7		
AM4	94,4	85,8	85,8	85,8	99,8	98,5	99,5		
AM5	98,5	95,6	95,6	95,6	99,4	98,3	99,4		
AM6	97,7	97,7	97,7	97,7		97,3	54,0		
AM8	98,0	97,9	97,9	97,9	99,6	97,6	99,7	99,7	
AM9	98,4	98,4	98,4	98,4	98,5		99,5		
AM10		95,8	95,8	95,8			99,8		

Na bieżąco (on-line) przekazywano dane pomiarowe jednogodzinne na krajowy serwer jakości powietrza.

Innymi efektami zadania są:

- informacja o jakości powietrza i jej wpływ na zachowania prozdrowotne i inwestycyjne,
- możliwość oceny postępu realizacji programów naprawczych,
- szkolenia w zakresie wykorzystania narzędzi do wykonywania sprawozdań i raportów zakresie efektów ekologicznych programów ograniczenia emisji,
- edukacja społeczeństwa o wpływie emisji substancji wprowadzanych do powietrza na życie i zdrowie ludzi.

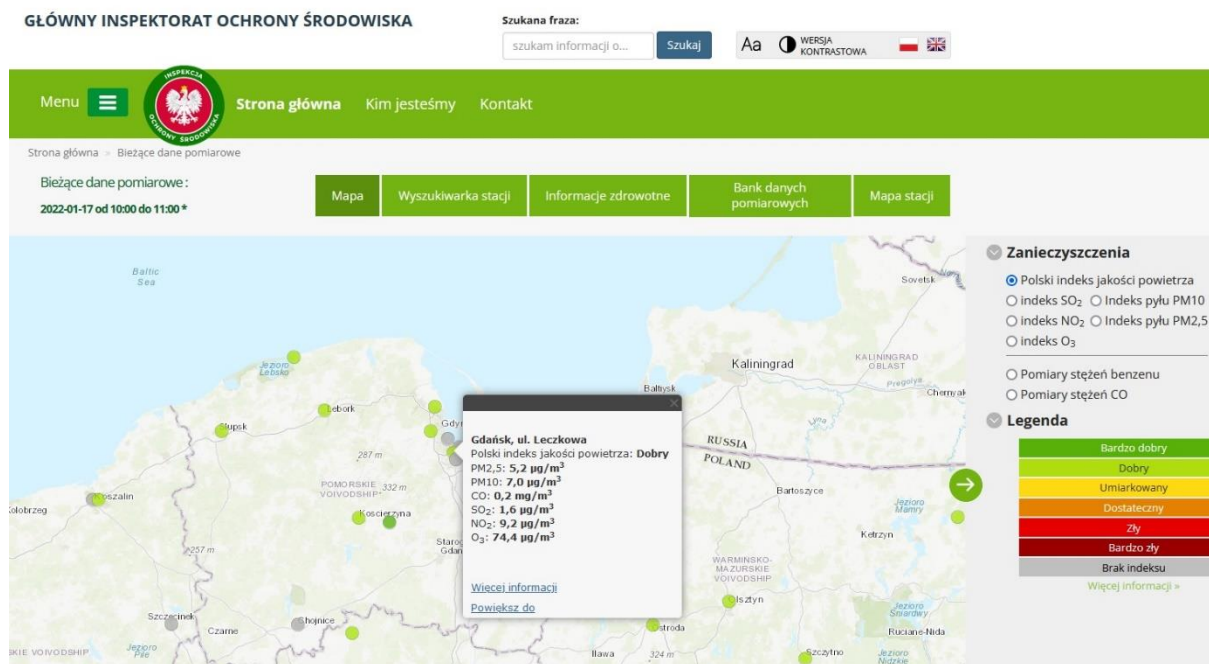
Poniżej zaprezentowane przykładowe zajęcia edukacyjne w przedszkolu.





Zdjęcia z zajęć w EduPrzedszkolu i Przedszkolu nr 75 w Gdańsku w październiku 2021 r.

Realizacja zadania umożliwiła ciągły dostęp społeczeństwa do informacji o jakości powietrza na stronach internetowych <https://armaag.gda.pl/> i <https://airpomerania.pl/> oraz na krajowym portalu jakości powietrza <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current> i Komisji Europejskiej <http://airindex.eea.europa.eu/>.



Dane z sieci ARMAG prezentowane na portalu jakości powietrza GIOŚ

<http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current>