



Sprawozdanie z realizacji projektu edukacyjnego sieć antysmogowa ESA

Realizowanego w Szkole Podstawowej im. Odkrywców Polskiej Miedzi w Chocianowie
w roku szkolnym 2022/2023

W tym roku szkolnym, szkoła realizowała projekt **Edukacyjna Sieć Antysmogowa**. **Celem projektu jest zwiększenie** świadomości uczniów, ich rodziców, jak również nauczycieli w zakresie szeroko rozumianej ekologii, przede wszystkim w zakresie problematyki jakości powietrza jako wspólnego dobra o szczególnym znaczeniu. W ramach projektu przeprowadziliśmy szereg działań edukacyjno-informacyjnych również w innych obszarach związanych z ekologią oraz zdrowym trybem życia, w tym dotyczących zmian klimatu, w szczególności antropogenicznych źródeł tych zmian i możliwości przeciwdziałania tym zmianom zarówno w życiu codziennym jak również w skali ogólnospołecznej.

28.02.2023r. koordynator projektu zapoznał Radę Pedagogiczną z celami i zadaniami ujętymi w projekcie, przekazał opracowania informacyjne, edukacyjne i promocyjne, materiały szkoleniowe dla nauczycieli, w tym filmy i prezentacje. 06.03.2023 r. przesłano informacje o projekcie do wszystkich rodziców klas I-VIII. Rodzicom wysłano materiały na temat smogu i jego konsekwencji zdrowotnych, a także wskazówki, co każdy z nas może zrobić, aby poprawić jakość powietrza, którym oddychamy.

Do 30.04.2023 r. w oparciu o dostarczone przez NASK materiały, koordynatorzy, wychowawcy i niektórzy nauczyciele podjęli się realizacji zadań m.in. na lekcjach przedmiotowych z przyrody, biologii i geografii, na zajęciach z wychowawcą, na kołach zainteresowań, przeprowadzili zajęcia dydaktyczne, interaktywne zajęcia i e-lekcje, wykorzystywali serwis e-learningowy. Uczniowie klas 4-8 uzyskali certyfikaty poświadczające zdobytą wiedzę o ochronie powietrza. Uczniowie klas 4 i 6 podczas zajęć rozwijających zainteresowania biologią wykonywali makieły przedstawiające smog, zagrożenia z nim związane oraz największe źródła zanieczyszczeń. W ramach zajęć rozwijających zainteresowania przedmiotem geografia uczniowie klas 5 wykonywali plakaty, które zostały umieszczone na korytarzu szkolnym. Przedstawiały one zagadnienia dot. segregacji odpadów oraz dbania o czyste powietrze. Uczniowie mieli możliwość oglądania w Planetarium w Zielonej Górze filmu edukacyjnego dot. zagrożeń dla naszej planety wynikających np. z ogrzewania domów różnymi materiałami szkodzącymi środowisku. Klasa I A, na zajęcia z przyrody wykonała plakat – mapę myśli, która przedstawiała informacje na temat: Co wisi w powietrzu? Każdy z uczniów przedstawił swoją wizję ochrony środowiska.

W ramach obchodów Dnia Ziemi 21 kwietnia 2023 r. zorganizowaliśmy wiele akcji i konkursów pod hasłem „**Zainwestuj w Naszą Planetę**”. Klasy I-III uczestniczyły w „**Biegu dla Ziemi**”. Podczas przerw można było obejrzeć wystawę prac uczniów klas I- III biorących udział w szkolnym konkursie plastycznym "**Dbamy o nasze miasto –stop smog**" oraz wystawę prac uczniów klas IV- VIII pt., **Zainwestuj w naszą planetę**". Uczniowie klas VII i VIII wzięli udział w konkursie pt.: „ **Zadbajmy razem o nasz dom**", Konkurs organizowany był za pośrednictwem platformy Kahoot.

W czerwcu szkoła przystąpiła do konkursu pod hasłem „**Mierzymy się ze smogiem**”! Konkurs ogłoszono dla szkół, które działają już w ramach Edukacyjnej Sieci Antysmogowej, ale nie mają jeszcze miernika jakości powietrza.

W roku szkolnym 2022/2023 w projekcie ESA w naszej szkole uczestniczyło:

- 1) 628 uczniów,
- 2) 631 rodziców,
- 3) 32 nauczycieli.

Dzięki różnorodnym materiałom edukacyjnym, akcjom i konkursom przeznaczonym dla dzieci i dorosłych każdy uczestnik projektu ESA poszukiwał odpowiedzi na trzy główne pytania: **Skąd bierze się smog? Jak wpływa na nasze zdrowie? Co każdy z nas może zrobić dla poprawy jakości powietrza?** W przyszłym roku szkolnym będziemy nadal podejmowali kolejne kroki w ramach tego projektu. Nasza wiedza na temat ochrony czystości powietrza na pewno wzrośnie i pomoże kształtować wśród uczniów postawę odpowiedzialną za środowisko, w którym żyjemy.

*Koordinator projektu
Wiesława Chuda*