



# Szkoła z pomysłem na edukację ekologiczną „Dla Dobrego Klimatu”

XXXIX Liceum Ogólnokształcące

im. Lotnictwa Polskiego

Warszawa 01-806, ul. B. Zuga 16



# Nasze cele

- ▶ podniesienie świadomości ekologicznej uczniów, nauczycieli, rodziców oraz mieszkańców domków jednorodzinnych znajdujących się wokół szkoły,
- ▶ podejmowanie różnych działań mających na celu poinformowanie społeczności szkolnej i lokalnej o przyczynach, skutkach i możliwościach zapobiegania niskiej emisji i ocieplenia klimatu,
- ▶ zmiana postaw społeczności szkolnej i lokalnej na bardziej przyjazne środowisku.

Nasze efekty



# Dzień Ziemi

happening zorganizowany wspólnie ze Szkołą Podstawową nr 133 z Bielan



- ▶ Uczniowie wzięli udział w międzyszkolnym konkursie wiedzy ekologicznej
- ▶ Przygotowali stroje do konkursu Eko Moda
- ▶ Rozwijali umiejętność pracy w grupach

# Dzień Zdrowego Śniadania (happening)



- ▶ Uczniowie w grupach sporządzali śniadania bezmięsne,
- ▶ Poszerzyli swoją wiedzę na temat wpływu zwyczajów żywieniowych na stan środowiska,
- ▶ Wzięli udział w prelekcji z dietetyk z Naturhouse.

# Wydarzenia globalne – imprezy lokalne



## Godzina dla Ziemi

- ▶ Uczniowie podpisywali petycję na stronie internetowej [#nieniszczedomu](http://www.godzinadlaziemi.pl)



## Światowy Dzień Wody

- ▶ Uczniowie wzięli udział w konkursie o wodzie z wykorzystaniem aplikacji kahoot.com



## Tydzień Edukacji Globalnej

- ▶ Uczniowie wzięli udział w projekcji filmu Ł. Bluszcz „Punkt krytyczny. Energia odNowa”
- ▶ Zorganizowali dyskusję panelową

# Kącik antysmogowy i kalendarz smogowy



- ▶ Uczniowie utrwalili wiedzę o powstawaniu i skutkach smogu
- ▶ Powiększyli kącik antysmogowy o kolejne egzemplarze roślin
- ▶ Sprawdzali stan powietrza w naszym mieście i umieszczali informację na kalendarzu

# Współpraca z Centrum Edukacji Obywatelskiej



- ▶ Uczniowie wzięli udział w warsztatach edukacyjnych CEO,
- ▶ Korzystali z lekcji przeprowadzonych przez nauczycieli chemii, biologii i geografii opartych na scenariuszach z CEO
- ▶ Korzystali z aplikacji multimedialnych, np.: kalkulator emisji CO<sub>2</sub>, z platformy edukacyjnej, na której zamieszczali swoje gry oraz rozwiązywali quizy

# Zajęcia pozaszkolne i warsztaty terenowe

- Zorganizowane przez Wydział Chemii Politechniki Warszawskiej



- W Bukowinie Tatrzańskiej



- W oczyszczalni ścieków „Czajka”



- Uczniowie dobyli wiedzę poprzez stosowanie jej w praktyce
- Korzystali ze sprzętu laboratoryjnego i odczynników chemicznych
- Korzystali ze skali porostowej



# Działania wśród społeczności lokalnej

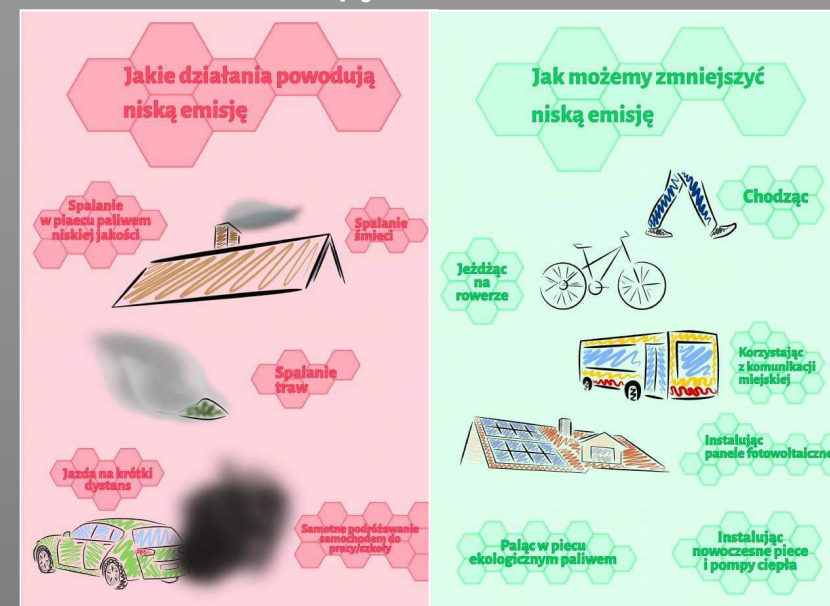
- Akcja „Sprzątanie Świata”



- Lekcje otwarte dla kandydatów



- Ulotka nt. niskiej emisyjności



- Uczniowie poznali znaczenie naszych przyzwyczajeń dla stanu środowiska w naszym otoczeniu
- Wykazali się postawą sprzyjającą ochronie środowiska i aktywnie wzięli udział w akcji „Sprzątanie Świata” oraz wykonując ulotkę, którą później roznosili wśród mieszkańców Bielan
- Wraz z nauczycielami współtworzyli lekcje otwarte dla kandydatów szkoły
- Swoim zaangażowaniem i udziałem w wielu akcjach utrwalili i pogłębili swoją wiedzę

# Świętowanie sukcesów

▶ Arkady Kubickiego



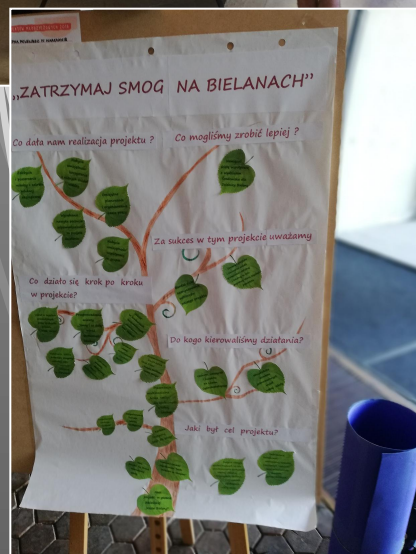
▶ Nagrody wręczane na forum szkoły



▶ Uczniowie za włożony wkład i zajęcie czołowych miejsc w konkursach otrzymywali różnego typu nagrody rzeczowe, oceny z przedmiotów przyrodniczych oraz punkty dodatnie z zachowania

# Materialne wytwory pracy naszych uczniów

- Nasi uczniowie chętnie biorą udział w planowanych przedsięwzięciach. Poniżej znajdują się zdjęcia wybranych prac



# Podsumowanie

- ▶ Realizacja projektu poza przekazywaniem treści ekologicznych pomogła uczniom między innymi:
  - ▶ lepiej zrozumieć świat i aktywniej uczestniczyć we własnym środowisku,
  - ▶ rozwijać krytyczne myślenie,
  - ▶ budować wiarę we własne możliwości,
  - ▶ angażować się w życie publiczne i działania na rzecz innych oraz wiele innych cennych umiejętności
- ▶ Założone cele programu zostały w pełni zrealizowane, czego potwierdzeniem jest ankieta ewaluacyjna.

