

Projekt edukacyjny „Lider Lokalnej Ekologii”



**Ekologia i ochrona środowiska
to nie tylko przemysł, kopalnie,
samochody czy spalanie ...**

**to nasze codzienne
gesty ...**

W roku szkolnym
2017/2018 nasza
szkoła realizuje
ekologiczny
projekt „**Lider
Lokalnej Ekologii**”
organizowany
przez organizację

pozarządową-
Komunalny
Związek Gmin
„Dolina Redy
i Chylonki”.
W ramach projektu
uczniowie wykonują
różnorodne
działania dotyczące

ochrony wody oraz
szkodliwości
spalania odpadów
w domowych
piecach.
Koordynatorkami
projektu są:
M.Arendt,
J. Kuźba

Cel projektu "Lider lokalnej ekologii" w edycji 2017/2018: „**Ciepło i bezpiecznie**”. Podjęte działania w naszej placówce uwzględniały zagadnienia dot. niskiej emisji oraz sposobów ochrony czystości powietrza a także inne różnorodne działania proekologiczne. Zapraszamy do lektury :)

Realizacja zagadnień ekologicznych w imprezach turystycznych



Podczas **Rajdu Mikołajkowego** (2.12.2017)

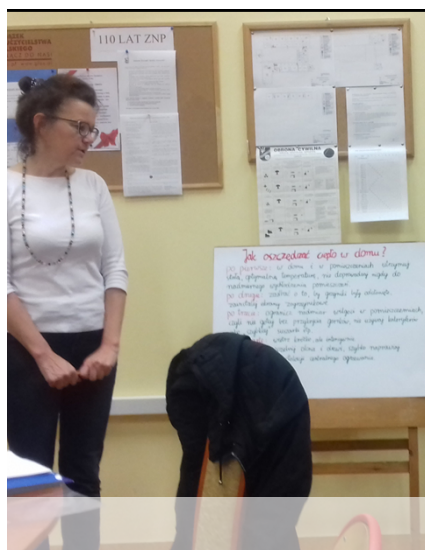
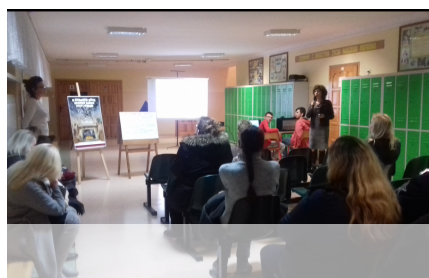
jednym z zadań było zbadanie czystości powietrza. Mikołaje wędrując po całym świecie zauważyli

jak ważne dla ludzi jest czyste powietrze.

Polecili sprawdzić, czy w okolicy można spokojnie oddychać czy też nie. Mikołaje

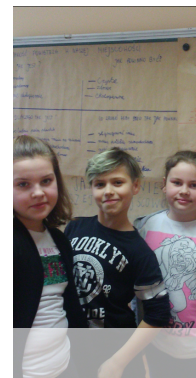
zostawili dla uczestników zadanie polegające na określeniu zawartości szkodliwego tlenu siarki (IV) w powietrzu, wykorzystując

skalę porostową. Na podstawie typowych gatunków porostów dzieci odczytywały przybliżone stężenie szkodliwego



Ekorada i Ekowywiadówka

Oto duża szkolna akcja plakatową o tym, aby nie spalać śmieci w piecach oraz jak oszczędzać ciepło w naszych domach.



Szkolenie Rady Pedagogicznej

14 listopada 2017 na spotkaniu Rady Pedagogicznej naszej szkoły, Pani Małgorzata Arendt przedstawiła nauczycielom cele i zasady projektu „Lider

lokalnej ekologii” oraz zaprosiła wszystkich chętnych do współpracy.

Wykład Pani Joanny Kudlickiej

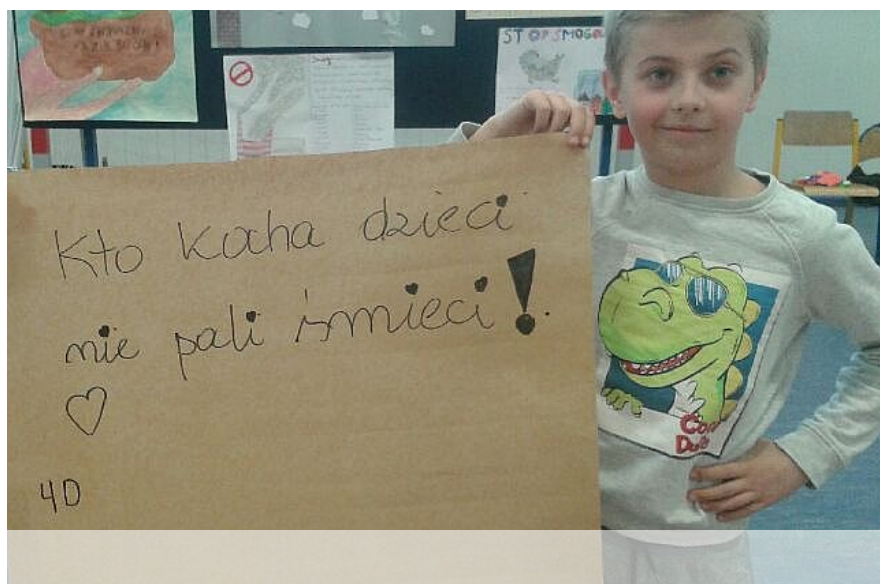
W tym samym dniu Pani Joanna Kudlicka zapoznała rodziców z projektem i przedstawiła im prezentację na temat niskiej

emisji, podkreślając szkodliwość spalania śmieci oraz omówiła zjawisko smogu a także jego wpływu na nasze zdrowie.

Realizacja zagadnień ekologicznych podczas Rajdu Mikołajkowego



DZIEŃ CZWARTAKA okazją do działań proekologicznych :)



W ramach projektu zorganizowano imprezkę pod hasłem „Czyste powietrze, czysta woda”. Nauczyciele

przygotowali szereg zadań przyrodniczych. Jednym z zadań było zrobienie przez każdą klasę plakatu

na temat „ Stop smogowi”. Przed zmaganiem klas odbyło się przedstawienie z udziałem klasy III B

pod opieką p. D. Wittbrodt pt. „Czyste powietrze, czysta woda”.

Czyste powietrze, czysta woda...

W DNIU CZWARTAKA zwyciężyła klasa IVD. Na zakończenie wszystkie klasy otrzymały dużą paczkę owoców.



Badaliśmy czystość wody ...

Reprezentanci klas m.in. badali wodę czystość powietrza na podstawie skali porostowej, zaznaczali na mapce Polski położenie wybranych miast leżących

nad Wisłą, na czas dmuchali balony, czy też w miejscu bez odrywania nóg odbijali balon oraz odgadywali kalambury-haśło WODA.



oraz powietrza ...

Zespoły klasowe miały za zadanie ułożyć hasło propagujące ochronę powietrza i wody. Pomiedzy konkurencjami, w trakcie pracy

jury, losowo wybrani uczniowie odpowiadali na pytania przyrodnicze o ww tematyce.

Wygraliśmy 1 miejsce w konkursie "Odpowiedzialny i świadomy konsument zasobów przyrody"



Agata i Kuba

„Nie ma życia bez wody”,
„Chrońmy i szanujmy energię”,

„Odżywiamy się
zdrowo i eko ”



12 marca 2018r. naszej placówki uczniowie - **Agata Mencil** i **Jakub Bach**, Szkoły Podstawowej, przy ulicy Batorego w Rumi wzięli udział w XII Konkursie Wiedzy Ekologicznej, podobnie jak w roku ubiegłym **zajęli I miejsce**.
Gratulujemy zwycięzcom!
hasłem „Ochrona powietrza” w Gdyni. Reprezentanci

22 kwietnia- Dzień Ziemi (ang. *Earth Day*), znany też jako Światowy lub Międzynarodowy Dzień Ziemi



Pomysłodawcą Dnia Ziemi był amerykański senator Gaylord Nelson

**^^Stoisko^^
WITAMINKA ...**

22 kwietnia - Wycieczka edukacyjna zorganizowana przez Dolinę SP nr 10 przy ul. Górniczej też świętuje ten dzień!
Poniedziałek: Redy i Chylonki.
Wtorek - Czwartek: Stoisko Witaminka.
Piątek: Sprzątanie terenu.
Środa: Dziękujemy wszystkim :)



Światowy Dzień Ziemi wymyślono po to, by miliardy ludzi pochyliły się nad losem planety, na której żyją. Moment ekologicznej refleksji ma nas uchronić przed popełnianiem kolejnych błędów.

Hasłem kampanii Dnia Ziemi w 2018 r. jest walka z zanieczyszczeniem planety plastikowymi odpadami ([A World without Plastic Pollution](#)).

W pierwszym tygodniu stycznia uczniowie klas drugich gimnazjalnych zostali przeszkoleni w zakresie szkodliwości niskiej emisji.

Edukacja ekologiczna



Zajęcia ekologiczne



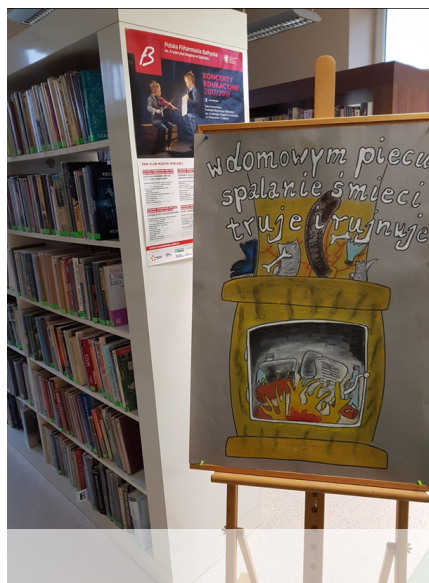
Zajęcia przewidziane dla dzieci 3-4 letnich, „O-ki” oraz klasy I. Najpierw wstępną pogadankę	do tych zajęć przedstawiły dzieciom nauczycielki chemii - pani Joanna Kuźba i pani Joanna Kudlicka.	Podobne warsztaty odbyły się w klasach IB i IIB na ul. Górnicy. Omówiono	z uczniami zagadnienie zanieczyszczeń powietrza.
--	---	--	--



Warsztaty ekologiczne

Wychowawcy wszystkich klas w lutym i marcu przeprowadzili zajęcia warsztatowe na temat: Jakość powietrza w naszej miejscowości.	uczniowie analizowali przyczyny i skutki zanieczyszczeń powietrza oraz poszukiwali sposobów jego ochrony.
---	---

Akcja plakatowa i ulotkowa ...



Akcja plakatowa na temat szkodliwości spalania odpadów została również przeprowadzona poza terenem

naszej placówki: plakaty zostały rozmieszczone na terenie pobliskiego sklepu przy ulicy Zielarskiej,

sklepu warzywno-spożywczego na rogu ulicy Wybickiego i Piłsudskiego oraz na terenie biblioteki

miejskiej, przy ulicy Stalowej. Termin realizacji styczeń - luty 2018.

Edukacja ekologiczna

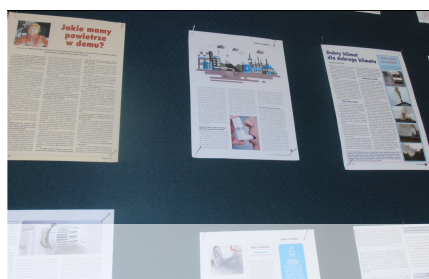
W lutym i marcu na zajęciach koła biologicznego uczniowie oglądali filmy „Dokąd prowadzi nas przyszłość”, „Odnawialne źródła energii”



Bycie eko to ...konieczność

„Niewidoczne lecz niezbędne-powietrze”, „Czy grozi nam zmiana klimatu?” i dyskutowali o negatywnych skutkach dla środowiska wynikających

z postępu cywilizacyjnego. Zastanawiali się, w jaki sposób konsumpcja degraduje przyrodę.



Gazetka szkolna ścienna

Od grudnia do marca w sali biologicznej wisiała gazetka poruszająca następujące zagadnienia: Jak powietrze wpływa na nasze zdrowie?

Jakie mamy powietrze w domu? Jak oszczędzać energię? Życie w hałasie. Skutki spalania śmieci. Alternatywne źródła energii.

Wycieczki terenowe



6 kwietnia grupa uczniów wzięła udział w wyjściu do budynku basenu w Rumi, żeby zobaczyć i dowiedzieć się, jak pracują

urządzenia solarne ogrzewające wodę na pływalni. Pan Freitag, konserwator pracujący

na basenie zapoznał młodzież z działaniem paneli słonecznych. Ponadto pokazał

i zaznajomił z całym systemem filtrów używanych na basenie.

Znamy panele słoneczne...

6 marca osoby z koła biologicznego odwiedziły mieszkankę Rumi, która pokazała nam kolektory słoneczne na dachu swojego domu.



Konkurs fotograficzny

Przez cały marzec uczniowie brali udział w konkursie plastycznym pod hasłem: „Zanieczyszczenie powietrza i ich ograniczanie” w kategorii:

plakat i makiet. Wykonane przez młodzież prace były eksponowane w szkole.



Wizyta na basenie

