

## **Informacja dotycząca przebiegu „Programu edukacji ekologicznej w gminie Solec-Zdrój w 2018 roku”.**

W Programie edukacji ekologicznej w gminie Solec-Zdrój w 2018 roku brali udział uczniowie Zespołu Szkół w Solcu-Zdroju tj. Szkoły Podstawowej w Solcu-Zdroju, Szkoły Filialnej w Wełninie oraz uczniowie Samorządowego Gimnazjum im. Jana Pawła II w Solcu-Zdroju (z wyjątkiem III klasy Gimnazjum), a także uczniowie Zespołu Publicznych Placówek Oświatowych w Zborowie, tj. Szkoły Podstawowej w Zborowie i uczniowie Szkoły Filialnej w Kikowie, łącznie 351 uczniów. Głównym celem zadania była popularyzacja problematyki związanej z ochroną środowiska i zasadami zrównoważonego rozwoju, zwrócenie uwagi na rozwiązania i działania proekologiczne wpływające na ochronę atmosfery, pogłębienie wiedzy na temat rodzajów instalacji w zakresie odnawialnych źródeł energii oraz kształtowanie postaw proekologicznych.

W ramach ww. Programu edukacji ekologicznej przeprowadzony został międzyszkolny konkurs ekologiczny pn. „Odnawialne Źródła Energii w mojej miejscowości” polegający na wykonaniu makiety miejscowości z wykorzystaniem wyłącznie lub głównie surowców wtórnych i materiałów ekologicznych wraz ze wskazaniem uwarunkowań przyrodniczych lokalizowania tych instalacji, wykorzystywanych i proponowanych instalacji OZE z charakterystycznymi elementami konstrukcji typowymi dla poszczególny rodzajów instalacji.

Uczniowie wykonali makiety miejscowości, przedstawili różne rodzaje odnawialnych źródeł energii wraz z charakterystycznymi elementami konstrukcyjnymi poszczególnych rodzajów instalacji. Ocena prac nie była łatwym zadaniem. Pięciosobowa komisja przy ocenie prac kierowała się następującymi kryteriami: zgodność z tematyką konkursu, estetyka wykonania, kreatywność, wkład pracy. Prace oceniono w dwóch kategoriach: uczniowie szkół podstawowych klasy I-IV oraz uczniowie szkół podstawowych klasy V-VII i uczniowie gimnazjum. W pierwszej kategorii wiekowej pierwsze miejsce zajęła klasa IV ze Szkoły Podstawowej w Zborowie, drugie miejsce klasa I ze Szkoły Podstawowej w Zborowie, trzecie miejsce klasa III ze Szkoły Filialnej w Kikowie. W drugiej kategorii wiekowej pierwsze miejsce zajęła klasa IIa z Samorządowego Gimnazjum w Solcu-Zdroju, drugie miejsce klasa V ze Szkoły Podstawowej w Zborowie, trzecie miejsce klasa VII ze Szkoły Podstawowej w Solcu-Zdroju. Nagrodzone zespoły (klasy) uczestniczyły w wycieczce edukacyjno-przyrodniczej do Ogrodu Botanicznego Uniwersytetu Jagiellońskiego, Muzeum Inżynierii Miejskiej oraz Ogrodu Doświadczeń w Krakowie.

W dniu 11.09.2018r. w wycieczce do Krakowa uczestniczyli uczniowie klasy I, IV ze Szkoły Podstawowej ze Zborowa oraz klasy III ze Szkoły Filialnej w Kikowie. Uczniowie uczestniczyli w zajęciach edukacyjnych w Ogrodzie Botanicznym UJ w Krakowie w ramach których prezentowana była kolekcja ogrodu oraz zagadnienia z biologii i ekologii roślin. Następnie uczniowie przejechali do Ogrodu Doświadczeń. W Ogrodzie Doświadczeń podstawą wizyty było zwiedzanie z przewodnikiem polegające na doświadczaniu sensorycznym - zwiedzający uczestniczyli w eksperymentach z wykorzystaniem urządzeń prezentujących różne zjawiska fizyczne i przyrodnicze, uczniowie uczestniczyli także w warsztatach o tematyce ekologicznej. W dniu 12.09.2018r. w wycieczce uczestniczyli uczniowie klasy V Szkoły Podstawowej w Zborowie, uczniowie klasy VII Szkoły Podstawowej w Solcu-Zdroju i klasy IIa Samorządowego Gimnazjum w Solcu-Zdroju. W Muzeum Inżynierii Miejskiej w Krakowie uczniowie uczestniczyli w warsztatach o tematyce ekologicznej. Następnie uczniowie przejechali do Ogrodu Doświadczeń, gdzie oprócz zwiedzania z przewodnikiem uczestniczyli także w warsztatach o tematyce ekologicznej.