

Sprawozdanie z działalności zespołu ds. ekologii w roku szkolnym 2017/2018

Tradycją jest już udział naszych uczniów w Ogólnopolskiej Akcji „Sprzątanie świata - Polska” która jest częścią międzynarodowego ruchu na rzecz ochrony środowiska Clean up the World wywodzącego się z Australii.

„**Nie ma śmieci – są surowce**” to przesłanie tegorocznej edycji Akcji „Sprzątanie świata – Polska”. Fundacja Nasza Ziemia i partnerzy Akcji zwracali w ten sposób uwagę na to, że przedmioty, które potocznie nazywamy śmieciami, są w rzeczywistości surowcami. Nie mogą one kończyć jako „śmieci” - na składowisku, w lesie czy w rzece, ale poprzez segregację odpadów powinny z powrotem trafiać do wykorzystania, funkcjonując jako zasób w Gospodarce o Obiegu Zamkniętym.

Uczniowie naszej szkoły włączyli się 15 -16 września w Akcję poprzez wykonanie z surowców wtórnych przedmiotów codziennego użytku. Najlepsze prace zostały wyeksponowane na holu szkoły.

Dnia 6 października z okazji „**Światowego Dnia Drzewa**” w klasie III g odbyły się zajęcia edukacyjne mające na celu uświadomienie uczniom roli jaką odgrywają drzewa w przyrodzie i ich znaczenie dla człowieka.

Drogą plebiscytu klasowego wybrano imię „Jutrzenka” dla młodej sadzonki drzewka jodłowego, którą posadzono na terenach przyszkolnych, dokumentując to wydarzenie serią pamiątkowych zdjęć. W organizację tego dnia włączyli się także rodzice jednej z uczennic klasy III g - państwo Bagnuccy, którzy wykonali piękny plakat zdobiący naszą szkołę i przypominający o potrzebie sadzenia drzew w przyrodzie.

Podobnie jak w latach poprzednich z okazji „**Światowego Dnia Zwierząt**” przypadającego w dniu 4 października uczniowie naszej szkoły zorganizowali i przeprowadzili zbiórkę darów dla mieszkańców koszalińskiego schroniska dla zwierząt „Leśny Zakątek”. Wywieszane plakaty informowały przez kilka dni co może się przydać czworonożnym mieszkańcom. Ustawione przy nich kosze przez trzy kolejne dni wielokrotnie były zapełniane przez uczniów wrażliwych na los zwierząt. Wśród różnych rodzajów karmy, misek, smyczy i legowisk znalazły się też smakołyki i zabawki dla czworonogów. Zgromadzone dobra 9 października zostały zawiezione do „Leśnego Zakątka” i przekazane dla podopiecznych. Serdeczne podziękowania od kierownictwa schroniska otrzymali wszyscy uczniowie, którzy włączyli się do tej akcji.

W związku z obchodami **Światowego Dnia Wody i Morza Bałtyckiego** przygotowana została okolicznościowa gazetka przypominająca o tym wydarzeniu.

Tegoroczne obchody **Dni Ekologii w naszej szkole odbyły się pod hasłem: „Nie dokarmiaj smoga”**. Smog w Polsce jest w dużym stopniu konsekwencją nielegalnego spalania odpadów w nieprzystosowanych do tego miejscach, pochodzi z tzw. niskiej emisji. Do powstawania smogu w Polsce przyczynia się również w znacznym stopniu duża liczba samochodów, które emitują spaliny. Najbardziej szkodliwe dla środowiska są auta z silnikiem Diesla, bardzo powszechne w naszym kraju. Zanieczyszczenie powietrza w wielu miejscowościach często przekracza stany alarmowe.

Aby skutecznie walczyć z tym problemem, trzeba stale podnosić świadomość społeczeństwa. Dlatego też w naszej szkole z okazji Dni Ekologii uczniowie klas I- III omawiali na lekcjach z wychowawcami tematykę smogu i jego konsekwencje. W klasach IV, V, VI – na lekcjach przyrody, VII i II gimnazjum na lekcjach geografii uczniowie zapoznali się z problemem smogu – poznali przyczyny i skutki.

Na zajęciach w świetlicy przeprowadzona została pogadanka oraz przedstawiona i szczegółowo omówiona prezentacja multimedialna „Nie dokarmiaj smoga”. Dzieci poznały przyczyny występowania tego zjawiska, nie tylko w Polsce, ale również na świecie. Poznały sposoby walki ze smogiem. Wykazały się wiedzą nt. zanieczyszczeń powietrza, wody i gleby. Wykonały kolorowe prace plastyczne, ukazujące środowisko, w którym chciałyby żyć, mieszkać i odpoczywać. Prace plastyczne zostały wywieszane na holu przy świetlicy.

Uczniowie kl. IV – wykonali prace plastyczne , uczniowie kl. V – lapbooki , uczniowie kl. VI – przygotowali w grupach 4 - 5 osobowych scenki, uczniowie kl. VII – wykonali plakaty, uczniowie kl. II gimnazjum – makiety. Wszystkie prace pod hasłem „Nie dokarmiaj smoga”. Najlepsze prace zostały wyeksponowane na wystawce, która cieszyła się dużym zainteresowaniem oglądających.

23 kwietnia gościliśmy grupę przedszkolaków z Przedszkola nr 35, którym uczniowie kl.VI zaprezentowali przygotowane pod kierunkiem J. Piątkowskiej scenki i przybliżyli tematykę zagrożenia smogiem.

Uczniowie klasy III g wraz z wychowawczynią M. Wyżlic przygotowali scenki teatralne prezentujące sposoby walki ze smogiem, które przedstawiali uczniom klas Ic, Id, oraz dzieciom przebywającym w świetlicy. Zaprezentowali gościom taniec rapowy do piosenki pt. „Nie dokarmiaj smoga” oraz hasła reklamowe nawołujące do walki ze smogiem.

Uczniowie klas IIIGa i IIIGb we współpracy z nauczycielkami chemii i fizyki E. Techmańską i I. Kisiel podjęli trud zorganizowania debaty **„Za i przeciw energii jądrowej”**. W debacie uczestniczyły również klasy VII d i IIGd. Uczniowie chętnie dyskutowali, przygotowali prezentacje multimedialne, wykazując się dużą wiedzą na temat energii z jądra atomu i jej wykorzystania. Nie brakowało też mocnych argumentów ze strony widzów na temat zagrożeń jakie niesie energia jądrowa. Krótki sondaż na koniec spotkania pokazał, że jesteśmy zdecydowanie „za”.

Odbyły się konkursy: przyrodnicze (kl. V i VI) pod kierunkiem J. Piątkowskiej, E. Pietraszewskiej, biologiczne (kl. VII i IIG) przygotowane przez K. Bucką, M. Dembińską oraz geograficzny(kl.VII), za który odpowiadała A. Grabowicz – Cuckarew.

25 maja uczniowie z klas III a i III b gimnazjum pod kierunkiem Ewy Techmańskiej przygotowali zdrowy poczęstunek - **„Chemia w kuchni i ogrodzie”**.

Na stołach znalazły się kolorowe ciasta , kanapki , warzywa i owoce . Produkty te zawierały wszystkie niezbędne składniki stosowane w zdrowym żywieniu: białka, tłuszcze, węglowodany, wodę, sole mineralne i witaminy. Stoły przyozdobiono bukietami bzów. Uczniowie mieli możliwość zapoznać się z praktycznym zastosowaniem składników chemicznych w żywieniu.

Okolicznościową gazetką przypomnieliśmy 5 czerwca o **Dniu Ochrony Środowiska**. Przez cały rok szkolny patronowaliśmy **akcji zbiórki surowców wtórnych i baterii**. Zebraliśmy blisko 19 ton makulatury, 13 tys. puszek, ponad 2 tony nakrętek, 92kg baterii.

Uczniowie wykazali się swoją wiedzą ekologiczną odnosząc liczne sukcesy w **konkursach przyrodniczo – ekologicznych**. Mamy dwóch laureatów Małej Olimpiady Przedmiotowej z Przyrody – Marta Lubocka z kl.6a i Agata Juskiewicz z 6b. Są one udokumentowane w sprawozdaniach z konkursów.

Braliśmy udział w III edycji **Konkursu „Edukujemy-Pomagamy”** fundusze za zebrane baterie przekazaliśmy na sprzęt komputerowy i audiowizualny do organizacji zajęć terapeutycznych dla Stowarzyszenia Rodzin i Opiekunów z Zespołem Downa „Bardziej Kochani” i otrzymaliśmy za to podziękowanie od Stowarzyszenia i Organizatora odzysku „Reba”.

W dalszy ciąg działamy w ogólnopolskim programie **„Klubów Naszej Ziemi”** na bieżąco umieszczane są na stronie klubu działania ekologiczne podejmowane w naszej szkole.

Problem ekologii jest bardzo ważny dla naszej szkoły już od bardzo wielu lat .

Aktywny udział uczniów w szkolnej zbiórce surowców wtórnych świadczy o tym, iż dostrzegają oni problem odpadów, w tym odpadów opakowaniowych i odczuwają potrzebę ich segregacji. To bardzo ważne ze względu na lepsze wykorzystywanie zasobów, które „zamrażamy” w odpadach oraz poszanowanie środowiska, oszczędność energii i wody.

W tym roku poruszyliśmy także aktualny i zagrażający nam problem smogu. Uczniowie mają świadomość tego, że zdrowie każdego człowieka zależy od jego sposobu życia i myślenia w odniesieniu do ochrony otaczającego nas świata. Jest dla nas ważne, żeby swoją wiedzę o zagrożeniach środowiska wykorzystywali w życiu codziennym i edukowali innych.

Lider zespołu ds. ekologii

Jolanta Piątkowska