

Powiat Buski

*Program edukacyjno - ekologiczny
pn. „Ziemia dla człowieka, człowiek dla Ziemi”
realizowany na terenie Powiatu Buskiego
w roku szkolnym 2010/2011*

UZASADNIENIE TEMATYKI PROGRAMU

Selektywna zbiórka odpadów jest niepodważalnym elementem ekologii. Wprowadzenie nawyku segregowania odpadów u źródła ich powstawania jest możliwe tylko wtedy, gdy edukacja w tym zakresie i uświadamianie tej potrzeby zacznie się już w wieku szkolnym. Cywilizacyjnym ubocznym aspektem naszego życia jest produkowanie coraz większej ilości odpadów. Odpady, ich produkcja i selekcja stały się naszym wspólnym problemem o zasięgu globalnym. Mądre i rozsądne rozwiązanie tego problemu wymaga poparcia społecznego, a rezultaty działań w tym zakresie będą decydować o przyszłości Ziemi i ludzi oraz o poziomie degradacji naszego środowiska.

Selektywna zbiórka odpadów umożliwi ograniczenie ilości śmieci, jakie trafiają na składowiska oraz umożliwi odzyskanie surowców wtórnych. Korzyści jakie płyną ze zbiórki odpadów to czyste miejsca, w których żyjemy, lepszy wizerunek oraz estetyka najbliższej okolicy oraz ograniczona eksploatacja zasobów naturalnych, jak również znaczące oszczędności finansowe. Właściwa realizacja tego przedsięwzięcia, obok nieoczekiwanych korzyści ekologicznych, niesie ze sobą znaczne oszczędności ekonomiczne.

Niestety często okazuje się, iż większość ludzi nie zdaje sobie sprawy z powagi tego problemu, nie każdy też wie, jak postępować, aby włączyć się i uczestniczyć w systemie selektywnej zbiórki odpadów oraz jak stosować się do zasad jej funkcjonowania. Ludzie nie zdają sobie sprawy, iż nie jest to rzecz trudna, wręcz przeciwnie wymaga minimalnego zaangażowania i wyrobienia pewnego nawyku wprowadzonego w codzienne życie. Najlepszym rozwiązaniem jest rozpoczęcie segregacji odpadów już na poziomie

poszczególnych gospodarstw domowych. Rozwiązanie to wymaga jednak uświadomienia poszczególnym członkom rodziny tej potrzeby oraz wyrobienia nawyku segregowania odpadów, który musi się stać dla każdego człowieka czynnością tak prostą i potrzebną jak higiena osobista. Wszyscy musimy zrozumieć, że potrzeba czystości nie ogranicza się tylko do własnej osoby i własnego domu, ale dotyczy także środowiska, w którym żyjemy i Planety, którą zamieszkujemy. Wyrabianie tego nawyku i uświadamianie potrzeb w tym zakresie będzie miało najlepsze skutki jeśli będzie realizowane już od najmłodszego wieku – czyli wtedy gdy nawyki i potrzeby dopiero się kształtują, a nauka przychodzi znacznie łatwiej niż w wieku starszym.

Prowadzenie edukacji ekologicznej wśród dzieci i młodzieży to najważniejszy segment działań edukacyjnych. Dzięki wyrobieniu w nich nawyków właściwego postępowania w zakresie szeroko rozumianej ochrony środowiska, można się spodziewać, że wprowadzane inwestycje i zmiany, będą znajdowały przychylność i akceptację społeczną. Najmłodsze pokolenia mogą stać się swoistym przekaznikiem treści ekologicznych w swoich rodzinach. Mogą one upominać i nakłaniać rodziców do właściwego postępowania z odpadami powstającymi w gospodarstwie domowym. W pewnym stopniu poprzez swą świadomość ekologiczną najmłodsze pokolenia będą kształtować także model konsumpcyjny w rodzinie. Dzięki temu np. podczas zakupów będą wybierane opakowania wielokrotnego użytku, a wynoszone śmieci będą wyrzucane do pojemników przeznaczonych na konkretne odpady.

Organizacja przedsięwzięć edukacyjnych w tym zakresie opartych na zasadzie „nauki przez zabawę” pozwoli na skojarzenie przez uczniów bezpośredniej zależności między działaniami proekologicznymi, a ważnymi i cennymi dla nich korzyściami. Dbałość o środowisko w mentalności najmłodszych pokoleń stanie się bezpośrednią przyczyną osiąganych korzyści nie tylko w wymiarze pozamaterialnym np. zdrowotnym czy rekreacyjnym (dobra zabawa uczestników konkursów ekologicznych), ale również przynosi wymierne korzyści materialne np. zdobywanie nagród w konkursach ekologicznych, czy możliwości prowadzenia efektywnej i dochodowej działalności gospodarczej w oparciu np. o recykling.

OPIS PROGRAMU

Program edukacyjno - ekologiczny pn. „*Ziemia dla człowieka, człowiek dla Ziemi*” obejmuje problematykę ochrony środowiska naturalnego poprzez aktywne działania ze szczególnym uwzględnieniem selektywnej zbiórki surowców wtórnych i zagospodarowania odpadów. Program będzie skierowany przede wszystkim do uczniów szkół funkcjonujących na terenie Powiatu Buskiego. Program obejmie uczniów szkół podstawowych, gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych, w tym również niepełnosprawnych uczniów szkół specjalnych. Program będzie realizowany w roku szkolnym 2010/2011. Konkursy przewidziane w ramach Programu zostaną przeprowadzone w obiektach szkół ponadgimnazjalnych funkcjonujących na terenie Powiatu Buskiego oraz w Starostwie Powiatowym w Busku - Zdroju. Przewiduje się możliwość kontynuowania tego rodzaju przedsięwzięć w kolejnych latach.

Zasadniczymi elementami *Programu* będą konkursy ekologiczne dla uczniów obejmujące odpowiednio szkoły podstawowe, gimnazja oraz szkoły ponadgimnazjalne. Tematyka tych przedsięwzięć będzie odnosiła się najczęściej do ochrony środowiska naturalnego, selektywnej zbiórki odpadów, głównie w oparciu o zagadnienia:

- 1) zbiórki surowców wtórnych,
- 2) zbiórki odpadów niebezpiecznych, w zależności od rodzaju,
- 3) sortowania zebranych surowców wtórnych,
- 4) transportu surowców wtórnych i odpadów niebezpiecznych do odbiorcy (producenta) lub miejsca utylizacji,
- 5) ochrony środowiska naturalnego poprzez ekologiczne działania.

Do planowanych efektów w/w działań należą w szczególności:

- 1) uświadomienie potrzeby ochrony środowiska naturalnego w szczególności poprzez selektywną zbiórkę odpadów,
- 2) propagowanie wiedzy na temat selektywnej zbiórki odpadów,
- 3) wytworzenie nawyku selektywnej zbiórki odpadów u dzieci i młodzieży poprzez pozytywną motywację nagrodami,
- 4) mobilizowanie dzieci i młodzieży do podejmowania proekologicznych działań poprawiających stan środowiska w bezpośrednim otoczeniu domu i szkoły,

- 5) zaprezentowanie przez dzieci i młodzież pomysłów na zmiany, które powinny zajść w ich najbliższym otoczeniu, dzięki działaniom proekologicznym lub przykłady zmian, które już zaszły,
- 6) wytworzenie nawyku oszczędnego korzystania z materiałów, segregowania odpadów i rozsądnego gospodarowania zasobami naturalnymi,
- 7) rozwijanie postaw właściwego reagowania na niszczenie środowiska przez innych,
- 8) propagowanie idei ochrony środowiska poprzez ukazywanie i popieranie działalności organizacji ekologicznych,
- 9) zdobycie wiedzy ekologicznej i wdrożenie jej w życie codzienne,
- 10) zdobycie wiedzy o sposobach zapobiegania powstawaniu nadmiernej ilości odpadów,
- 11) przyjmowanie postawy odpowiedzialności za obecny i przyszły stan środowiska naturalnego,
- 12) propagowanie i wdrażanie zasad zrównoważonego rozwoju poprzez prowadzenie aktywnych form edukacji ekologicznej dzieci i młodzieży,
- 13) edukowanie o sposobach zapobiegania i minimalizacji powstawania odpadów, ich odzysku, sposobach recyklingu i powtórnego wykorzystania.

Program obejmuje 5 przedsięwzięć ekologiczno - edukacyjnych, w tym:

- 1) powiatowy konkurs plastyczny dla uczniów szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych,
- 2) międzyszkolny turniej ekologiczny dla uczniów szkół specjalnych,
- 3) regionalny konkurs ekologiczno - informatyczny dla uczniów szkół gimnazjalnych,
- 4) regionalny konkurs ekologiczny dla uczniów szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych,
- 5) międzyszkolny konkurs ekologiczny dla uczniów szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych.

OPIS PRZEDSIĘWZIĘĆ

lp.	forma	hasło	adresaci	bezpośredni organizator działający w imieniu Powiatu Buskiego	termin realizacji	PRZEDSIĘWZIĘCIE				etapy realizacji	cele
						koszty w zł.					
						całkowite		kwalifikowalne			
						kwota	rodzaj wydatku	kwota	rodzaj wydatku		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1)	Regionalny Konkurs na Najlepszą Stronę WWW	<i>„Odnawialne źródła energii w mojej miejscowości, gminie, powiecie</i>	uczniowie gimnazjów	Zespół Szkół Techniczno - Informatycznych w Busku - Zdroju	Styczeń - kwiecień 2011	3.200	nagrody dla zwycięzców nagroda publiczności upominki dla uczestników poczęstunek dyplomy materiały biurowe koszty przesyłek	2.700	nagrody dla zwycięzców nagroda publiczności upominki dla uczestników dyplomy	I etap - opracowanie regulaminu Konkursu oraz informacyjnej strony WWW Konkursu II etap - rozesłanie zaproszeń do udziału w Konkursie do szkół gimnazjalnych III etap - przyjmowanie zgłoszeń i tworzenie kont konkursowych oraz przydział miejsca na serwerze WWW dla uczestników Konkursu IV etap - wyłonienie spośród wszystkich zgłoszeń prac zakwalifikowanych do finału Konkursu V etap - organizacja uroczystego zakończenia Konkursu i ogłoszenie zwycięzców	<ul style="list-style-type: none"> • kształtowanie proekologicznych postaw, • poznanie podstawowych pojęć ekologicznych, • pogłębianie wiedzy z zakresu ekologii, • budzenie szacunku do przyrody, • budowa stron i serwisów internetowych o charakterze proekologicznym, • doskonalenie umiejętności informatycznych uczniów przez zastosowanie różnych technik, • rozbudzanie zainteresowań uczniów, • pogłębienie wiedzy z zakresu odnawialnych źródeł energii • promocja wykorzystania odnawialnych źródeł energii • promocja Powiatu Buskiego.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2)	Powiatowy konkurs plastyczny	"EKO-logiczni"	uczniowie szkół: podstawowych, gimnazjów i ponadgimnazjalnych	Zarząd Powiatu w Busku - Zdroju	styczeń - lipiec 2011 r.	9.500	nagrody dla zwycięzców nagroda specjalna upominki dla uczestników poczęstunek dyplomy materiały biurowe organizacja wystawy w Galerii	8.000	nagrody dla zwycięzców nagroda specjalna upominki dla uczestników dyplomy	I etap - zgłaszanie prac II etap - kwalifikacja prac do wystawy III etap - wyłonienie spośród wszystkich zgłoszeń prac zakwalifikowanych do wystawy IV etap - organizacja wernisżu i ogłoszenie zwycięzców	<ul style="list-style-type: none"> rozwijanie umiejętności poszukiwania praktycznych możliwości ochrony środowiska, segregacji śmieci i pozyskiwania z tego korzyści (ekologicznych i materialnych), rozbudzenie wrażliwości i potrzeby kontaktu z przyrodą, wyrabianie szacunku do praw przyrody, kształtowanie proekologicznych postaw, dostarczanie wiadomości na temat przyczyn zanieczyszczania wody, powietrza, gleby i lasów oraz sposobów zapobiegania tym zjawiskom, wytworzenie nawyku dbania o ład i porządek oraz nawyku oszczędnego korzystania z materiałów, segregowania odpadów i rozsądnego gospodarowania zasobami naturalnymi, poznanie legalnych, ekologicznych sposobów gospodarowania odpadami, umiejętność poszukiwania praktycznych możliwości ochrony środowiska, promocja Powiatu Buskiego.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3)	Regionalny konkurs ekologiczny	„Ekologiczne wędrówki po regionie”	uczniowie szkół funkcjonujących na terenie Powiatu Buskiego: gimnazja i szkoły ponadgimnazjalne	Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Busku – Zdroju	styczeń – maj 2011 r.	11.545	nagrody indywidualne dla zwycięzców nagrody dla zwycięskich drużyn upominki dla uczestników puchary wycieczka dla uczestników Konkursu tj. uczniów szczególnie zaangażowanych w realizację konkursu z poszczególnych szkół poczęstunek materiały biurowe koszty przesyłek	10.390	nagrody indywidualne dla zwycięzców nagrody dla zwycięskich drużyn upominki dla uczestników puchary wycieczka dla uczestników Konkursu tj. uczniów szczególnie zaangażowanych w realizację konkursu z poszczególnych szkół	I etap - przeprowadzenie szkolnego etapu konkursu II etap – zakwalifikowanie do etapu międzyszkolnego III etap – przeprowadzenie konkursu międzyszkolnego i ogłoszenie zwycięzców	<ul style="list-style-type: none"> popularyzacja wśród młodzieży problematyki związanej z potrzebą ochrony środowiska, wzbogacenie i utrwalenie wiedzy na temat przyrody i jej ochrony, mobilizowanie młodzieży do podejmowania proekologicznych działań, poprawiających stan środowiska, kształtowanie umiejętności poszukiwania praktycznych możliwości ochrony środowiska, ukazanie korzyści wynikających z racjonalnego i oszczędnego gospodarowania zasobami przyrody, propagowanie idei wszechstronnych możliwości wykorzystania materiałów ekologicznych w budownictwie, pogłębianie wiedzy dotyczącej ekologii i ochrony zasobów naturalnych, uwrażliwienie na aktualne problemy ochrony najbliższego środowiska, rozwijanie postawy kreatywnego myślenia, aktywizacja i promocja szkół poprzez prezentowanie i honorowanie dokonań uczniów

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4)	Międzyszkolny Turniej Ekologiczny	<i>„Ziemia jest tylko jedna”</i>	uczniowie szkół specjalnych funkcjonujących na terenie Powiatu Buskiego	Specjalny Ośrodek Szkolno - Wychowawczy w Broninie	Kwiecień 2011	2.000	nagrody dla zwycięzców upominki dla uczestników dyplomy poczęstunek materiały biurowe	1.800	nagrody dla zwycięzców upominki dla uczestników dyplomy	I etap - zgłaszanie uczestników do Turnieju II etap - przeprowadzenie Turnieju III etap - Wyłonienie zwycięzców Turnieju	<ul style="list-style-type: none"> • rozwijanie umiejętności autoprezentacji i kreatywności, uświadomienie konieczności ochrony środowiska naturalnego przed zniszczeniem oraz zagrożeń współczesnego świata, • rozwijanie wrażliwości na piękno przyrody wdrażanie nawyków ekologicznych, • wyrabianie szacunku do praw przyrody, • rozbudzanie motywacji do aktywnego poznawania i ochrony przyrody, • kształtowanie proekologicznych postaw, • dostarczanie wiadomości na temat przyczyn zanieczyszczenia wody, powietrza, gleby i lasów oraz sposobów zapobiegania tym zjawiskom, • wytworzenie nawyku dbania o ład i porządek oraz nawyku oszczędnego korzystania z materiałów, segregowania odpadów i rozsądnego gospodarowania zasobami naturalnymi, • poznanie możliwości ochrony środowiska, segregacji śmieci i pozyskiwania z tego korzyści (ekologicznych i materialnych), • poznanie legalnych, ekologicznych sposobów gospodarowania odpadami, • umiejętność poszukiwania praktycznych możliwości ochrony środowiska.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5)	Międzyszkolny konkurs ekologiczny	„Hotel w zgodzie z ekologią”	uczniowie szkół funkcjonujących na terenie Powiatu Buskiego: gimnazja i szkoły ponadgimnazjalne	Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Busku - Zdroju	styczeń - maj 2011 r.	2.000	nagrody dla zwycięskich drużyn upominki dla uczestników puchary poczęstunek materiały biurowe koszty przesyłek	1.800	nagrody dla zwycięskich drużyn upominki dla uczestników puchary	I etap - przeprowadzenie szkolnego etapu konkursu II etap - zakwalifikowanie do etapu międzyszkolnego III etap - przeprowadzenie konkursu międzyszkolnego i ogłoszenie zwycięzców	<ul style="list-style-type: none"> popularyzacja wśród młodzieży problematyki związanej z potrzebą ochrony środowiska, uświadomienie związków, jakie zachodzą pomiędzy funkcjonowaniem obiektów noclegowych (hotele, moteli, pensjonatów, schronisk młodzieżowych i innych), a stanem środowiska naturalnego, promowanie odpowiedzialnych postaw jednostki wobec środowiska naturalnego, zwrócenie uwagi na specyfikę funkcjonowania obiektów o znacznym przepływie gości w kontekście zagrożeń, jakie te obiekty mogą stanowić dla środowiska naturalnego (zużycie wody, energii, gospodarowanie odpadami), wzbogacenie i utrwalenie wiedzy na temat przyrody i jej ochrony, mobilizowanie młodzieży do podejmowania proekologicznych działań, poprawiających stan środowiska, zwłaszcza podczas udziału w imprezach turystycznych oraz pobytów w obiektach zbiorowego zakwaterowania, zmobilizowanie młodzieży do twórczego, samodzielnego działania,