

**Sprawozdanie merytoryczne z realizacji zadania pt.
„Działalność edukacyjna Zielonej Szkoły w Schodnie”
wg harmonogramu rzeczowo – finansowego
umowy nr WFOŚ/D/483/5/2010**

1. Działalność edukacyjna

W 2010 roku w warsztatach z edukacji ekologicznej organizowanych przez Zieloną Szkołę w Schodnie uczestniczyło **125 grup** dzieci i młodzieży szkolnej wraz z nauczycielami, łącznie **3250** osób. Były to następujące grupy:

ROK SZKOLNY:

Grupy z województwa pomorskiego	Obozy pięciodniowe	Obozy czterodniowe	Obozy trzydniowe	Obozy dwudniowe	Warsztaty jednodniowe
Przedszkola					2
Szkoły podstawowe	6	1	13	3	9
Gimnazjum	10		8	1	2
Szkoły średnie		1	2		
Fundacje					2

- 9 - dniowy pobyt młodzieży z Białorusi w ramach projektu „Lato z Polską”
- 14 – dniowy pobyt młodzieży z terenów powodziowych - Gimnazjum w Ruszcy
- 14 – dniowy pobyt dzieci z terenów powodziowych - SP w Ruszcy.

Dodatkowo, w ciągu roku szkolnego odbyły się imprezy ekologiczne współorganizowane z pracownikami Wdzydzkiego Parku Krajobrazowego dla szkół znajdujących się na terenie lub w otulinie Parku:

- *Dzień dziecka dla dzieci niepełnosprawnych pod hasłem „ Nasz przyjaciel Bóbr”*
Podczas całodziennych warsztatów o formie przekazu dostosowanej do uczestników, dzieci zapoznały się z trybem życia i wyglądem bobrów, budową żeremia oraz rolą bobrów w zwiększaniu bioróżnorodności.
- *Powitanie Wiosny w Zielonej Szkole w Schodnie* – W powitaniu wiosny uczestniczyło 15 grup o łącznej liczbie ok. 500 uczestników. Podczas imprezy odbył się przemarsz nad jezioro, gdzie grupy symbolicznie żegnały zimę za pomocą samodzielnie wykonanej marzanny. Następnie odbyła się główna część spotkania - 1,5 - godzinne warsztaty z edukacji ekologicznej o różnorodnej tematyce wiosennej prowadzone przez 15 instruktorów. Na zakończenie zorganizowano konkursy pt. „Biomarzanna”, „ubiór - wiosenny ptak”, „rzeźba – Ekobocian”, praca plastyczna dla najmłodszych „Nasz bociek” , konkurs z wiedzy „Ptasie zwiastuny wiosny”.
- *„Wdzydzkie Warsztaty ekologiczne”* – Tematem przewodnim tegorocznych warsztatów była woda. Dzieci i młodzież z pobliskich szkół wzięły udział w badaniach wody prowadzonych

nad jeziorem Schodno, na torfowisku oraz nad rzeką pod okiem 4 specjalistów – entomologa, botanika, leśnika, hydrobiologa. Swoje badania zapisywały w pamiątkowych zeszytach ćwiczeń. Po powrocie, pod wiatą w Zielonej Szkole, odbyły się badania chemiczne wody oraz ekspozycja roślin i zwierząt żyjących w stawach.

- „III Gimnazjalny rajd rowerowy w WPK” – 60 gimnazjalistów i nauczycieli ze szkoły w Kaliszu i Dziemianach wyruszyli ze swoich miejscowości leśnymi szlakami rowerowymi do Zielonej Szkoły w Schodnie. Podczas trasy liczącej ok. 15 km młodzież pod okiem pracowników Zielonej Szkoły i WPK zwracała uwagę na walory przyrodnicze i krajobrazowe parku, uczyła się też rozpoznawać roślinność torfowiskową i awifaunę na cennym przyrodniczo terenie – projektowanym rezerwacie przyrody „Jezioro Lipno i Lipionko”. Po zakończeniu rajdu odbył się konkurs z wiedzy zdobytej na trasie.
- „Grzybobranie” – Na tegoroczne zbieranie grzybów przybyło ok. 500 uczestników z 16 szkół. Przed wyruszeniem z wiklinowymi koszykami do lasu, uczniowie i nauczyciele otrzymali podstawowe wiadomości o grzybach od specjalisty z katedry botaniki oraz pracowniczki Sanepidu w Kościerzynie. Po 1,5 godzinnych warsztatach, gdzie młodzież zbierała i rozpoznawała grzyby okolic Schodna, odbyły się konkursy na najpiękniejszego, największego oraz najcięższego grzyba jadalnego. Na koniec przeprowadzono konkursy sprawdzające wiedzę uczestników o grzybach jadalnych, trujących, niejadalnych i chronionych.

FERIE ZIMOWE - zimowiska

- SP nr 10 w Gdyni,
- Gdańska Fundacja Dobroczynności – Środowiskowy Dom Samopomocy „Jesteśmy dla Ciebie”

WAKACJE – edukacyjne obozy wypoczynkowe i obozy naukowe

- Gdańska Fundacja Dobroczynności – Środowiskowy Dom Samopomocy „Jesteśmy dla Ciebie”
- Świetlica socjoterapeutyczna przy parafii im. Św. Judy z Gdyni
- Stowarzyszenie Terapii i Profilaktyki – „Przemiana” Tczew
- Orkiestra dęta „Łapalice”
- Gmina Dziemiany – KSM z powiatu nowotarskiego
- MOPS Kościerzyna
- Studenci z wydziału geologii Uniwersytetu Gdańskiego

Powyższe działania zostały zrealizowane w ramach 139 odpłatnych warsztatów:

Prowadzący	Tematyka warsztatów	Liczba
Agnieszka Przesmycka	„Już lubimy nietoperze” „Wycieczka w epokę lodowcową”	15
Elżbieta Sontag	„Różnorodność świata owadów” „Bursztyn bałtycki”	9
Krzysztof Jarzyński	„Cudowny ekosystem lasów WPK”	29
Sylwia Schutz	„Tajemnice torfowisk” „Gospodarstwo na Kaszubach”	12
Adam Michalak	„Ptaki – Fenomen świata zwierząt”	36

	„Orientacja w terenie – mapa, kompas, GPS”	
Jarosława Trapkowska	„Woda źródłem życia”	15
Małgorzata Łukaszewicz - Gniotyńska	„Woda źródłem życia”	9
Anna Peichert	„Środowisko przyrodnicze na obszarze WPK”	5
Janusz Schutz	„Tajemnice torfowisk”	2
Lucyna Szwichtenberg	„Troć jeziorowa – przedstawiciel ryb wędrownych”, „Bioróżnorodność – najlepsza forma ochrony przyrody”	7

Pozostałe zajęcia realizowane przez pracowników Zielonej Szkoły w Schodnie:

- ❖ Warsztaty z edukacji ekologicznej ze szczególnym naciskiem na tematykę ochrony przyrody w WPK.
- ❖ Piesze i rowerowe wędrówki ścieżkami edukacyjnymi w WPK.
- ❖ Organizacja ognisk, zabaw terenowych, podchodów, pogadanek i śpiewów regionalnych.
- ❖ Zajęcia edukacyjne plastyczne i manualne organizowane pod wiatą znajdującą się przy Szkole.
- ❖ Przeprowadzanie „podsumowań dnia”, quizów i konkursów z wiedzy na temat: ochrony przyrody i środowiska, gospodarki odpadami, gospodarki leśnej, charakterystyki roślin i zwierząt chronionych.
- ❖ Organizacja wycieczek rowerowych do atrakcyjnych miejsc na terenie Parku (wieża widokowa we Wdzydzach Kiszewskich, Skansenu we Wdzydzach Kiszewskich, przepławki dla ryb w Grzybowski Młynie)

2. Wykorzystanie dofinansowania działalności edukacyjnej OEE

Wynagrodzenie i świadczenia osób prowadzących Zieloną Szkołę

W tym punkcie ujęto płace kierownika i pracownika ds. nauk i dydaktyki, realizujących zadania edukacyjne i administracyjne placówki Zielona Szkoła w Schodnie, badania Moniki Rekowskiej i Lucyny Szwichtenberg w celu przedłużenia pracowniczej księżeczki zdrowia.

Wynagrodzenie instruktorów przeprowadzających warsztaty ekologiczne

Wynagrodzenie dla instruktorów za przeprowadzenie 139 zajęć.

Obsługa księgowo:

Opłacono księgową do momentu utworzenia PZPK.

Sprzątanie i konserwacja obiektu, utrzymanie budynku, dzierżawa gruntu

Plące dla konserwatora i sprzątaczkę obiektu, zużycie energii elektrycznej, koszty dostarczenia wody i odbioru ścieków, olej opałowy na ogrzanie obiektu i wody, selekcja odpadów prowadzona w szkole i zbiórka w terenie na ścieżkach, wywóz odpadów stałych, opłata za dzierżawę gruntu pod parking przy szkole, badania Krystyny Mazurkiewicz i Karola Libery w celu przedłużenia pracowniczej książeczki zdrowia, wyrównanie i utwardzenie drogi prowadzącej do Zielonej Szkoły w Schodnie, usługa odśnieżenia otoczenia szkoły i parkingu, naprawy oraz materiały i narzędzia do konserwacji i napraw pomieszczeń w budynku Zielonej Szkoły w Schodnie.

Utrzymanie i ubezpieczenie samochodu

Sprawnie funkcjonujący samochód umożliwia wyjazdy służbowe. Pojazd służbowy służy także do transportu uczestników do szpitala lub na pogotowie.

Opłaty telekomunikacyjne

Telefony stacjonarny i komórkowy są niezbędne do prawidłowego funkcjonowania placówki, łącze internetowe ułatwia szybkie zdobywanie informacji wykorzystywanych podczas warsztatów z edukacji ekologicznej oraz kontakt ze szkołami i innymi ośrodkami.

Zakup środków czystości, pranie pościeli

Utrzymanie czystości obiektu musi być przestrzegane ze względu na przepisy sanitarne.

Niezbędne atesty, ubezpieczenia, okresowe przeglądy, zabiegi DDD itp.

PZU, usługi kominiarskie, pomiary oświetlenia, zabiegi DDD, przegląd i remont sprzętu p.poż., przegląd systemu alarmowego, czyszczenie i regulacja pieca

Zakup materiałów i narzędzi ogrodniczych, odzieży ochronnej i paszy dla zwierząt

Zakup roślin, torfu i nawozów na obejście szkoły, zakup narzędzi ogrodniczych, materiały eksploatacyjne, pasza dla zwierząt, zakup obuwia i odzieży dla konserwatora i sprzątaczkę.

Zakup materiałów biurowych i dydaktycznych, serwis urządzeń biurowych, zakup materiałów eksploatacyjnych oraz drobnego sprzętu kuchennego

Wyposażenie pomieszczeń (krajalnica, materac, pokrowiec, wykładzina), konserwacja kserokopiarki, zakup materiałów biurowych, pomocy dydaktycznych i nagród, zakup mąki wypieku chleba, zakup sprzętu sportowego.

Organizacja pobytu dzieci z terenów powodziowych w Zielonej Szkole (wyżywienie i realizacja edukacji ekologicznej)

W ramach tego punktu zostały pokryte koszty pobytu w OEE dzieci z terenów powodziowych z województwa świętokrzyskiego – dwie grupy w miesiącu wrześniu.

3.Efekt ekologiczny

Głównym filarem działania Zielonej Szkoły w Schodnie były kilkudniowe obozy edukacyjne organizowane w ciągu roku szkolnego. Podczas pobytu uczniowie mieli możliwość uczestniczenia w najskuteczniejszej i najbardziej aktywizującej formie edukacji ekologicznej – warsztatach terenowych, podczas których doskonalili umiejętności obserwacji, prowadzenia pomiarów i formułowania

wniosków. Samodzielne badania rozbudzają naturalną ciekawość i chęć pogłębiania wiedzy z zakresu biologii, przyrody, leśnictwa i ochrony środowiska. Zajęcia prowadzone były przez osoby mające obszerną wiedzę na prowadzony temat, co wpłynęło na przystępny i atrakcyjny przekaz nawet najbardziej skomplikowanych zagadnień. Malownicze i różnorodne otoczenie, jakie bezpośrednio otacza Szkołę (łąki, pola uprawne, bory, lasy, torfowiska, jeziora, rzeka) silnie oddziałuje na zmysły i wywołuje pozytywne emocje, dzięki czemu uczestnicy nabywają potrzeby dbania o środowisko we własnym otoczeniu. Podczas obozów edukacyjnych zajęcia przyrodnicze przeplatane były zajęciami o tematyce regionalnej, co w połączeniu z własnoręcznym wypiekaniem chleba pozwoliło uczestnikom poznać i poczuć klimat kaszubskiego regionu. Najistotniejsze znaczenie dla ochrony przyrody Wdzydzkiego Parku Krajobrazowego miały jednodniowe warsztaty z edukacji ekologicznej oraz imprezy edukacyjne skierowane do uczniów i nauczycieli ze szkół występujących na terenie Parku lub w jego otulinie. Zapoznanie mieszkańców Parku z wyjątkowymi walorami tego obszaru zachęca do rekreacji i aktywnego wypoczynku, ale przede wszystkim skłania do podejmowania działań na rzecz jego ochrony.