

**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:

<b>Grupy z województwa pomorskiego</b>	<b>Obozy pięciodniowe</b>	<b>Obozy czterodniowe</b>	<b>Obozy trzydniowe</b>	<b>Obozy dwudniowe</b>	<b>Warsztaty jednodniowe</b>
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

#### **Powyzsze dzialania zostaly zrealizowane w ramach 139 odpłatnych warsztatów:**

<b>Prowadzący</b>	<b>Tematyka warsztatów</b>	<b>Liczba</b>
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 Grzybowskiem 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 popowodziowych 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.