

## Osiągnięty efekt ekologiczny – dla zadania o charakterze nieinwestycyjnym

Tytuł zadania: „Z EKologią za pan brat! – edukacja ekologiczna dzieci i młodzieży w EKO „Szkole Życia” w Wandzinie

### **Efekt ekologiczny:**

#### **Opis:**

Efektom ekologicznym realizowanego projektu jest oddziaływanie na świadomość ludzi, zarówno dorosłych jak i dzieci i młodzieży. Jest to więc efekt niewymierny, będący procesem długotrwałym i wielokierunkowym. Stan Naszego środowiska w przyszłości zależy właśnie od nich. Dlatego Ośrodek w Wandzinie prowadząc edukację ekologiczną wpływa na wychowanie proekologiczne dzieci i młodzieży, a także na zmianę postawy dorosłych i ich zapatrywanie na ochronę środowiska i jego bioróżnorodność.

Celem uzyskania jak najlepszego efektu ekologicznego do wykonania tablic informacyjnych postawionych na ścieżce edukacyjno-ekologicznej na terenie Ośrodka Readaptacji Stowarzyszenia Solidarni „PLUS” EKO „Szkola Życia” w Wandzinie wykorzystano materiały przyjazne dla środowiska (nietoksyczne farby, podstawy drewniane). Do podświetlenia tablic wykorzystano odnawialne źródła energii w postaci oświetlenia solarnego ledowego. Na tablicach znajdują się kody QR, które po zeskanowaniu przekierowują do zakładki „Nasza ekologia – materiały edukacyjne – ścieżka edukacyjna”. Tam przeczytać można teksty znajdujące się na tablicach rozszerzone o dodatkowe informacje, które z powodu ograniczonej ilości miejsca nie zmieściły się na tablicy. Dzięki temu mogliśmy zrezygnować z drukowania obszernej broszury zawierającej wszystkie teksty.

Działaniem prośrodowiskowym była także rezygnacja z drukowania wszystkich materiałów dydaktycznych powstałych w trakcie realizacji zadania na rzecz ich wersji elektronicznej umieszczonej na stronie internetowej Ośrodka, w zakładce „Nasza ekologia – materiały edukacyjne”.

Wszystkie podjęte w trakcie realizacji zadania działania składają się na program edukacyjny, który służy i będzie służyć zwiększeniu świadomości dzieci, młodzieży i dorosłych w zakresie zachowania bioróżnorodności, konieczności ochrony unikalnych stanowisk cennych okazów flory i fauny, programów reintrodukcji rodzimych gatunków. Od dnia powstania ścieżkę odwiedziło 148 osób.

### **Efekt rzeczowy:**

#### **Opis:**

W trakcie realizacji projektu na terenie ścieżki edukacyjnej znajdującej się na terenie Ośrodka oraz wzdłuż jeziora Wandzinek zostało zamontowane 13 tablic informacyjnych. Pierwsza z nich znajduje się na początku ścieżki, zawiera ogólne informacje o Ośrodku. Kolejne służące edukacji ekologiczno-przyrodniczej to: Zespół pałacowo-parkowy, konik polski, kurka zielononóżka kuropatwana, stare sady, bydło polskie czerwone, solary, suszarnia, pomniki przyrody, ogrody, jezioro Wandzinek, brzezina bagienna, jakie to drzewo. Wszystkie tablice wyposażone są w oświetlenie ledowe zasilane panelem solarnym.

Wydrukowano także 1.000 szt. broszurki. Jej zawartość jest ściśle związana z tematyką ścieżki edukacyjno-ekologicznej. Broszury zostały rozesłane do okolicznych szkół w powiecie człuchowskim i chojnickim (SP Przechlewo – 386 uczniów, SP Sapolno – 175 uczniów, SP Polnica – 141 uczniów, SP nr 1 Człuchów – 630 uczniów, Debrzno – 466 uczniów, Myśligoszcz – 91 uczniów, Konarzyny – 243 uczniów). Broszury są rozdawane odwiedzającym ścieżkę ekologiczną. Jej wersja elektroniczna dostępna jest także na stronie internetowej Ośrodka.

Efektom realizacji projektu jest także pakiet materiałów dydaktycznych służących do edukacji ekologicznej. Materiały powstały pod nadzorem grona pedagogicznego. Pierwotnie planowano ich wydrukowanie i rozdystrybuowanie wśród szkół w powiecie człuchowskim. Ostatecznie materiały w wersji elektronicznej zostały zamieszczone na stronie internetowej Ośrodka w zakładce „Nasza ekologia – materiały edukacyjne”. W ten sposób są dostępne dla wszystkich zainteresowanych. Materiały w formacie pdf zostały także mailowo rozesłane do okolicznych szkół.

Od dnia powstania ścieżkę odwiedziło 148 osób.

### **Informacje dodatkowe:**

W planowanym projekcie miały zostać wydrukowane broszury będące swoistym przewodnikiem po ścieżce edukacyjnej. Ponieważ taki przewodnik znalazł się na stronie internetowej Ośrodka, a na każdej z tablic znajduje się kod QR przenoszący do odpowiedniej zakładki i tekstu, postanowiliśmy zrezygnować z drukowania obszernej broszury powielającej notabene treści zawarte już na tablicach i stronie internetowej. W to miejsce powstała broszurka mówiąca o ekologicznej działalności Ośrodka oraz bioróżnorodności, tematycznie ściśle związana z programem ścieżki edukacyjnej. W związku z tym, iż jest ona mniej obszerna, tym samym koszt druku jest mniejszy dlatego też zdecydowaliśmy się wydrukować 1000 sztuk, zamiast planowanych 500.