

Sprawozdanie merytoryczne

z realizacji zadania pt. „Dofinansowanie działalności edukacyjnej Centrum Informacji i Edukacji Ekologicznej w Gdańsku, wg harmonogramu rzeczowo – finansowego do umowy nr WFOŚ/D/723/9/2014 w okresie od 01.01.2014r. do 31.12.2014r.

Wszyscy uczestnicy oferty edukacyjnej CIEE byli informowani o dofinansowaniu zadań przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku.

W 2014 roku Centrum realizowało działania wynikające z kontynuacji wieloletnich zadań edukacyjnych. Podjęto coroczne prace związane z edukacją (np. warsztaty i stoiska edukacyjne dla dorosłych, edukacyjne przedsięwzięcia plenerowe, lekcje pokazowe, konkursy). Wiele czasu pracownicy CIEE poświęcili na przygotowanie akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”. W minionym roku CIEE zmieniło także swą siedzibę.

Działania informacyjne

1. Strona Internetowa CIEE oraz pozostałe strony i bazy Internetowe Centrum

Centrum prowadzi, na bieżąco aktualizowaną stronę internetową - www.ciee-gda.pl, która jest jednym z podstawowych narzędzi komunikowania się z odbiorcami, umożliwiając zapraszanie na oferowane przedsięwzięcia i informując o ich efektach. W zakładce – aktualności prezentowano zaproszenia oraz sprawozdania m.in. z konkursów, akcji „Bioróżnorodność...”, spotkań czwartkowych. W zakładce „Oferta edukacyjna” prezentowano aktualnie prowadzone warsztaty. Informacje o konkursach i ich wynikach aktualizowano w zakładce „Konkursy”. Ze stroną zintegrowana jest nowoczesna, elektroniczna baza biblioteczna ułatwiająca zainteresowanym zorientowanie się w zgromadzonych, dostępnych w siedzibie CIEE zasobach bibliotecznych. Poza główną stroną, Centrum prowadzi jeszcze kilka innych - www.infoeko.pomorskie.pl, www.poznajemydrzewaikrzewy.pl, www.rollerowa-siec.pl. W bieżącym roku opłacono roczne utrzymanie domeny stron www.infoeko.pomorskie.pl i www.ciee-gda.pl, www.poznajemydrzewaikrzewy.pl.

Dodatkowo, pracownicy prowadzą aktualizowany na bieżąco profil Centrum na Facebooku. Profil wspomaga promocję działań prośrodowiskowych zarówno CIEE jak i zaprzyjaźnionych instytucji, docierając do jeszcze szerszego grona odbiorców. Obecnie stronę „polubiło” 426 osób i liczba stałych odbiorców systematycznie rośnie.

By wyjść naprzeciw oczekiwaniom użytkowników smartfonów pracownicy CIEE zlecili stworzenie aplikacji mobilnej na telefon „CIEEkawostki” (aplikacja jest napisana pod systemy Android 4+ oraz Windows Phone 7.8+). Aplikacja umożliwia przesyłanie na telefon najświeższych aktualności CIEE użytkownikom, którzy ją zainstalują. Za jej pośrednictwem użytkownicy mogą przysyłać odpowiedzi np. na „Zielone pytanie” czy dodawać wydarzenia do kalendarza w swoim telefonie.

Szeroka gama zagadnień umieszczonych na stronie internetowej CIEE, na Facebooku wpływa na poszerzenie grona odbiorców i możliwości oddziaływania, służy także propagowaniu informacji o przedsięwzięciach podejmowanych przez Centrum, PZPK oraz inne organizacje i instytucje zajmujące się ochroną środowiska i edukacją przyrodniczą. Strona ma również wymiar

edukacyjny dzięki zakładce „Ważne informacje”. Ten cel jest systematycznie osiągany, a liczba wizyt na stronach rośnie:

- 🌐 www.ciee@gda.pl – 79 590
- 🌐 www.infoeko.pomorskie.pl – 60 355
- 🌐 www.roverowa-siec.pl – 36 788
- 🌐 www.poznajemydrzewaikrzewy.pl – 18 131

Statystyki Facebooka:

- 🌐 polubienia - 426,
- 🌐 zasięg postów – cały Świat
- 🌐 liczba osób udostępniających zdarzenia CIEE – 32 585
- 🌐 liczba osób, które zobaczyły posty CIEE w pasku aktywności lub wchodząc na stronę - 1 706 435

2. Biblioteka

Zakupy do biblioteki dokonano w drugim półroczu 2014 roku. W ciągu roku dotarło również do Centrum kilka bezpłatnych pozycji, подарowanych przez instytucje realizujące projekty prośrodowiskowe. Wszystkie pozycje zostały zinwentaryzowane i widnieją na stronie internetowej Centrum w zakładce „Biblioteka”.

Efektom jest zwiększenie zasobów biblioteki wspierającej poszerzenie wiedzy mieszkańców województwa pomorskiego o sposobach prośrodowiskowego postępowania poprzez szerokie udostępnianie publikacji książkowych i na nośnikach elektronicznych. Pozycje biblioteczne wspierają działania mieszkańców Trójmiasta i pracowników Centrum oraz zaprzyjaźnionych instytucji. Po zmianie siedziby dostęp do biblioteki jest dla wielu osób utrudniony ze względu na odległość. W związku z tym pracownicy zaplanowali i rozpoczęli promocję biblioteki wśród mieszkańców i szkół dzielnicy Oliwa oraz na znajdującym się w pobliżu Uniwersytecie Gdańskim.

3. Informacja i promocja działalności

Zakładki magnetyczne do książek

W roku 2010 pracownicy Centrum wykonali w ramach projektu współfinansowanego przez NFOŚiGW, w partnerstwie z Politechniką Gdańską program do nauki rozpoznawania drzew. Ponieważ program jest niesłychanie przydatny do nauki rozpoznawania drzew rodzimych zaplanowano kolejną jego promocję, w związku z tym wydrukowano 17 600 sztuk zakładek magnetycznych do książek, na których widnieje m.in. adres strony www.poznajemydrzewaikrzewy.pl. Zakładki rozdawane są laureatom konkursów, uczestnikom warsztatów i akcji edukacyjnych. Po szeroko zakrojonej akcji promocyjnej widać efekty w postaci zwiększonej liczby odbiorców programu. Na uwagę zasługuje fakt iż program jest darmowy i wysoko oceniany przez użytkowników.

Wywiady i artykuły:

- 🌐 Dziennik Bałtycki 31.05.2014 – na temat projektu „Dojrzały smak przyrody”;
- 🌐 Wywiad dla telewizji kablowej na temat przyrody miejskiej i akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”;

- ☉ Wywiad dla radia RMF, Radia Gdańsk (Magazyn Ekologiczny, wywiad do serwisu), Radia Plus związane z działaniami prośrodowiskowymi i przedsięwzięciami Centrum;
- ☉ Artykuł w piśmie PG dotyczący akcji edukacyjnej „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”;
- ☉ Spot w Radiu Gdańsk – 25 emisji promujących akcję „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – przyroda jest w mieście;
- ☉ plakat promujący akcję „Bioróżnorodność...” w magazynie Herold Gdański;
- ☉ artykuł dla Biblioteki Wolności;
- ☉ konkurs na antenie Radia Plus – torby bawełniane CIEE jako nagrody

Filmy:

- ☉ realizacja w ramach promocji akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” filmu z happeningu/flashmoba „Śniadanie na trawie” – 594 wyświetlenia na Youtube. Około 150 osób obejrzało scenkę na żywo, ok 300 osób otrzymało paczki z nasionami i zaproszeniem na akcję;
- ☉ realizacja reportażu z dwudniowej akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – 419 wyświetleń;
- ☉ scenka z akcji Bioróżnorodność – poznaj by zachować (gołąb i kromka chleba) w programie Północny Eko pomocnik odc. 3 „Człowieku Posuń się Przyroda w mieście” – 14 wyświetleń.

Informacja wizualna:

- ☉ dwustronne plakaty promujące edukacyjną akcję plenerową „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – 1 000 sztuk;
- ☉ naklejki promujące akcję „Bioróżnorodność...” – 1 000 sztuk;
- ☉ wagon SKM oklejony kompozycją promującą przyrodę w mieście – jeździł na trasie Gdańsk/Wejherowo od maja do października 2014 r.;
- ☉ sadzonki kwiatów ozdobnych zapraszające do udziału w akcji Bioróżnorodność – „podrzucone” przedstawicielom instytucji zajmujących się ochroną przyrody i edukacją oraz pozostawione dla przechodniów w okolicy Dworca PKP (akcja ambientowa);
- ☉ naklejki informujące o źródle finansowania nagród w konkursach – 5 000 sztuk;
- ☉ pieczętka kolorowa, pełniące funkcję „wizytówki”.

Odblaskowe nietoperze:

Dzięki pozyskaniu dodatkowego dofinansowania z GIWK w Gdańsku wykonano 500 sztuk odblaskowych nietoperzy, które były wręczane m.in. uczestnikom gry miejskiej na Hewelianum oraz spotkania podsumowującego cykl warsztatów Dojrzały Smak Przyrody.

Przy przygotowaniu projektu graficznego zakładek współpracowano z plastykiem. Podczas dystrybucji zakładek CIEE współpracuje m.in. ze wszystkimi Parkami PZPK, Biblioteką Wojewódzką, Centrum Hewelianum, GiWK.

Efektom działań promocyjnych i medialnych jest możliwość dotarcia do dużej ilości odbiorców, zachęcenie do zainteresowania się otaczającą przyrodą i poszerzenie ich wiedzy dotyczącej bioróżnorodności, przyrody w mieście, rodzimych drzew i krzewów, a także promowanie postaw prośrodowiskowych – wydrukowano 17 600 sztuk zakładek magnetycznych do książek.

Wywiady, artykuły i pozostałe działania promocyjne pozwoliły dotrzeć do wielu odbiorców i zachęcić ich do uczestniczenia w aktywnościach oferowanych przez CIEE oraz działań

prośrodowiskowych.

Całoroczne działania edukacyjne

1. Organizacja warsztatów i szkolenia dla różnych grup odbiorców

Warsztaty pokazowe stacjonarne i terenowe

Warsztaty edukacyjne to niesłychanie istotny element propagowania wiedzy prośrodowiskowej, dający możliwość utrzymania stałego kontaktu z bezpośrednim odbiorcą, czyli zarówno uczniami różnych grup wiekowych, jak i nauczycielami. Stanowią one inspirację i dają możliwość wzbogacania warsztatu nauczycieli wiedzą o nowych metodach pracy oraz przekazywania ciekawych materiałów edukacyjnych, pozyskiwanych z instytucji i organizacji z terenu całej Polski. Dla grup zorganizowanych przeprowadzono stacjonarne i terenowe (głównie w Dolinie Samborowo) warsztaty pokazowe „Drzewa i krzewy bliżej nas”, które treścią nawiązują do tematu przewodniego roku – przyrody miejskiej. Warsztaty cieszą się dużym uznaniem ze względu na ich praktyczny, terenowy charakter. Warsztaty są również świetnym narzędziem pozwalającym zgłębiać wraz z odbiorcami tematykę przewodnią roku np. przyroda miejska i pogłębiać wiedzę sygnalizowaną podczas akcji edukacyjnych. W ramach współpracy z Wyspą Skarbów GAK przeprowadzono warsztaty podczas Akcji Lato. Ponadto w ofercie edukacyjnej umieszczono warsztaty terenowe na Górze Gradowej, w oparciu o scenariusz gry miejskiej „Przyroda jest w mieście”. Od jesieni, ze względu na możliwości lokalowe, w stacjonarnych warsztatach może uczestniczyć maksymalnie 18 osób. Niestety w wielu przypadkach klasy są bardziej liczne i nauczyciele nie mogą skorzystać ze stacjonarnej oferty edukacyjnej.

Ze względu na niewielką salę edukacyjną nawiązano współpracę z Fundacją Wspólnota Gdańska, efektem której jest między innymi przeprowadzenie 4 warsztatów „Drzewa i krzewy bliżej nas” dla mieszkańców Oliwy w różnym wieku. Szeroka współpraca i warsztaty będą kontynuowane w 2015 roku.

Ponadto edukator Białowieskiego Parku Narodowego przeprowadził warsztaty poświęcone dużym drapieżnikom.

W okresie przedświątecznym przygotowano warsztaty tworzenia ozdób inspirowanych naturą „Rebombka”. Podczas zajęć rozpoznawano drzewa i krzewy, z których pochodziły owoce, szyszki lub liście wykorzystywane do tworzenia prac a także przedstawiano ciekawostki na ich temat.

W sumie w 20 warsztatach przeprowadzonych przez pracowników Centrum uczestniczyło ok. 350 osób.

Spotkania czwartkowe

Zrealizowano dwanaście spotkań czwartkowych dla miłośników ekologii. Tematem przewodnim spotkań 2014 roku była PRZYRODA MIEJSKA:

- ☉ Styczeń - „Przyroda w mieście” Michał Buliński
- ☉ Luty - „Czy czeka nas powrót do raj? Dzikie zwierzęta w mieście” Witold Ciechanowicz
- ☉ Marzec – „Noc sów, czyli tajemnice nocnego życia w mieście” Ewelina Kurach
- ☉ Kwiecień - "Owady - wszędobylskie stworzenia" Anna Borowicz
- ☉ Maj - „Specyfika i bogactwo flory polskich trawników” Michał Buliński
- ☉ Czerwiec – Tradycyjne ogrody przyjazne krajobrazom i naturze” Justyna Rymon Lipińska
ZPK (spotkanie wyjątkowo, ze względu na święto odbywa się w ostatnim tygodniu czerwca)

- ☉ Lipiec – rośliny gdańskich trawników
- ☉ Sierpień - Spacer „Przedstawiciele rodziny Wargowych (Labiatae) jako rośliny lecznicze i użytkowe” Michał Buliński
- ☉ Wrzesień – „Lasy Oliwskie. Bioróżnorodność, wybrane aspekty” Marcin Wilga
- ☉ Październik – „Przyroda w mieście - roślinna stołówka, zimowy hotel, wiosenne pierwsze śniadanie” Aleksandra Garnys
- ☉ Listopad - „Ptaki Gdańska zimą” Piotr Kamont
- ☉ Grudzień - „Ogrodnictwo miejskie, czyli każdy może zostać zielonym partyzantem” Izabela Anna Pydo

W spotkaniach czwartkowych w 2014 roku uczestniczyło ok. 450 osób.

Szkolenia

Przygotowując się do akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować zrealizowano szkolenie dla nauczycieli i uczniów z Zespołu Szkół Architektury Krajobrazu i Handlowo-Usługowych „Seed balls – warsztaty lepienia „nasiennych bomb”. Istotą szkolenia było przekazanie wiedzy na temat możliwości wspomagania wysiewanych roślin za pomocą specjalnej osłony z kompostu i gliny, mówiono o „partyzantce miejskiej” i jej zasadach. W części warsztatowej uczestnicy mieli okazję wykonać własnoręcznie bomby nasienne, które zostały następnie rozdane w ramach promocji akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”. Podczas szkolenia w pierwszej części dotyczącej drzew prezentowano również program multimedialny www.poznajemydrzewaikrzewy.pl. Było to przygotowanie uczniów do realizacji kolejnej edycji akcji „Drzewko za oponę”. W szkoleniu wzięło udział 4 nauczycieli i 30 uczniów.

Ponadto w Zespole Szkół Architektury Krajobrazu, podczas dorocznej konferencji branżowej, przeprowadzono prelekcję „Drzewa i krzewy bliżej nas”, w oparciu o multimedialny program www.poznajemynaszedrzewaikrzewy.pl. W warsztatach wzięło udział ok. 40 nauczycieli.

Szkolenie terenowe dla nauczycieli i edukatorów „Przyroda jest w mieście”

30 września pracownicy CIEE zorganizowali szkolenie adresowane do nauczycieli, głównie przyrody i biologii szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych oraz edukatorów (program w załączniku). Szkolenie miało na celu zachęcenie do tworzenia lekcji pod chmurką i pokazanie jak ciekawie prezentować przyrodę, jak pomóc się nią zachwycić.

Poprowadzone zostało z nowej siedziby CIEE przez Dolinę Samborowo.

Prowadzący skupili się na

- rozpoznawaniu podstawowych gatunków roślin zielnych i drzew oraz ich właściwości i zastosowanie;
- charakterystyce lasów buczynowych;
- roli dziuplastych i martwych drzew w lesie;
- gatunkach pomnikowych i pomiarze pierśnicy drzew;
- rozpoznawaniu podstawowych gatunków ptaków oraz tropów i śladów bytowania innych gatunków zwierząt.

W szkoleniu wzięło udział 21 osób.

Szkolenie "Natura 2000 - Pozytywna inspiracja"

18 listopada w siedzibie CIEE odbyło się szkolenie przeprowadzone w ramach ogólnopolskiego projektu "Natura 2000 - Pozytywna inspiracja", którego pomysłodawcą i koordynatorem jest

Fundacja Wspierania Inicjatyw Ekologicznych z Krakowa. Centrum jako partner w działaniach na terenie województwa pomorskiego udostępniło na szkolenie swoją salę edukacyjną.

W szkoleniu uczestniczyło 16 osób.

„Dojrzały smak przygody”

Projekt „Dojrzały smak przygody” to cieszący się dużym zainteresowaniem kompleksowy cykl warsztatów, mających na celu aktywizację i integrację emerytów i seniorów. Odbyła się IX edycja autorskiego przedsięwzięcia Centrum. Ofertę kierowano do osób mających potencjał i chęci twórczego i dynamicznego spędzania wolnego czasu, gotowych poświęcić się realizacji pasji i poszerzaniu wiedzy o regionie. Opracowując harmonogram warsztatów, zapraszając do współpracy Trójmiejski Park Krajobrazowy i Park Krajobrazowy Dolina Słupi. Cotygodniowe wyprawy piesze, o zróżnicowanym poziomie trudności, prowadziły trasami ukazującymi wartości przyrodnicze oraz kulturowe Trójmiasta i najbliższych okolic. Warsztaty wpisywały się w temat przewodni roku 2014 – przyrodę miast. Wspólnie wędrowki, zarówno piesze, jak i autokarowa, były wyśmienitą okazją do kreatywnego spędzenia wolnego czasu, rozwijania talentów, poszerzania wiedzy o gatunkach, siedliskach i przenikaniu się przyrody ze światem kreowanym przez człowieka. Podczas wypraw poruszano m.in. następujące tematy: sieć Natura 2000 i krajowe formy ochrony przyrody, korytarze migracyjne, wędrowki ptaków, czynna ochrona przyrody, procesy geomorfologiczne, architektura krajobrazu i rewitalizacja zieleni, ingerencja człowieka w krajobraz, antropopresja. Uczestnicy spacerów uwieczniali na fotografiach najpiękniejsze miejsca, dzięki czemu powstała galeria zdjęć. W całym sezonie odbyło się 17 spacerów/warsztatów, w których uczestniczyło ok. 700 osób:

- 🌀 4.06 – „Park Regana pełen ptaków” Dariusz Ożarowski
- 🌀 11.06 – „Kępa Redłowska” Dawid Weisbrodt
- 🌀 18.06 – „Kalwaria Wejherowska – orientuj się w lesie” Witold Ciechanowicz
- 🌀 25.06 - wycieczka autokarowa Park Krajobrazowy „Dolina Słupi”
- 🌀 2.07 - „Zrewitalizowany Park im. Majkowskiego na tle historii miasta Wejherowa”
- 🌀 9.07 - „Zespół dworsko-krajobrazowy Kolibki w Orłowie”
- 🌀 16.07 - „Wzdłuż Swelini”
- 🌀 23.07 - „Wzdłuż Potoku Oliwskiego”
- 🌀 30.07 - „Wędrowka zielonym szlakiem skarszewskim”
- 🌀 6.08 - „Park w Brzeźnie”
- 🌀 13.08 - „Świat porostów w Dolinie Samborowo”
- 🌀 20.08 - „Góra Gradowa”
- 🌀 27.08 - „Tczew. Nadwiślańskie krajobrazy”
- 🌀 3.09 - „110-lecie Politechniki Gdańskiej - okolice uczelni”
- 🌀 10.09 - „Swarzewo – Puck – spacer wzdłuż Zat. Puckiej”
- 🌀 17.09 - „Jaśkowy Las”
- 🌀 24.09 - „Leśny Ogród Botaniczny Marszewo”
- 🌀 08.09 - wybór zdjęć na wystawę fotograficzną

Spotkanie z uczestnikami programu Active Citizens

Już po raz czwarty Centrum gościło uczestników programu Active Citizens. Tym razem byli to goście z Krakowa. Pracownicy Centrum opowiedzieli o działalności CIEE, współpracy z różnymi podmiotami, organizacjami, instytucjami, biznesem w zakresie realizacji działań prośrodowiskowych. Przeprowadzono również krótki warsztat malowania toreb bawełnianych.

Uczestniczyło 5 osób.

Szkolenie dla nauczycieli kierunków przyrodniczych i ścisłych z Litwy

W ramach nawiązywania współpracy międzynarodowej pracownik CIEE przeprowadził terenowe szkolenie „Przyroda jest w mieście” na terenie Góry Gradowej w Gdańsku dla 30 nauczycieli z Litwy - uczestników wizyty studyjnej w Gdańsku. Warsztaty opierały się na zadaniach i mapie gry terenowej.

Partnerami byli: Zespół Szkół Architektury Krajobrazu i Handlowo-Usługowych w Gdańsku, Nadleśnictwo Gdańsk, Zaborski Park Krajobrazowy, Trójmiejski Park Krajobrazowy, Park Krajobrazowy Dolina Słupi, Fundacja Wspólnota Gdańska, Fundacja Wspierania Inicjatyw Ekologicznych z Krakowa, Białowieski Park Narodowy, Wyspa Skarbów GAK, Instytut Kultury Miejskiej,...

Celem jest poszerzenie wiedzy na temat przyrody miejskiej zarówno tej przez duże P jak i tej balkonowo-doniczkowej. Propagowanie zachowań służących rozwojowi przyrody i bioróżnorodności w miastach i ich bezpośrednim sąsiedztwie. Poszerzenie wiedzy na temat istoty bioróżnorodności również w miastach i jej wpływu na jakość życia mieszkańców.

Istotny był również stały kontakt z odbiorcami działań CIEE oraz promocja nowej siedziby.

Mniejsza liczba warsztatów i ich odbiorców w 2014 roku wynika z:

- ⊗ przerwy wynikającej z przeprowadzki do nowej siedziby i konieczności przystosowania jej;
- ⊗ zmniejszenia przestrzeni przeznaczonej do prowadzenia warsztatów i możliwości przyjmowania jednorazowo mniejszych niż klasa grup;
- ⊗ prowadzenia warsztatów jedynie przez pracowników CIEE (w poprzednich latach w ofercie była szersza tematyka i warsztaty prowadzone także przez współpracowników zewnętrznych).

W sumie w powyższych działaniach edukacyjnych uczestniczyło ok. 1 650 osób.

2. Konkursy

W roku 2014 kontynuowane były organizowane i prowadzone od lat konkursy, cieszące się niesłabnącym zainteresowaniem („**Bęc, jabłkiem w głowę**”, „**Zaproś gości do swej miejscowości**”, „**Znani i nieznan – ptasi sąsiedzi**”, „**Zielone pytanie**”), mające na celu promowanie działań prośrodowiskowych

wśród dzieci, młodzieży i dorosłych, a także poszerzanie wiedzy na temat walorów przyrodniczych i kulturowych oraz korzyści płynących z działań na rzecz środowiska.

- 31 marca 2014 roku w siedzibie Centrum w Gdańsku wręczono nagrody finalistom XI edycji konkursu „**Zaproś gości do swej miejscowości**”. W gronie laureatów znalazło się 9 grup z całego województwa Pomorskiego. W listopadzie ogłoszono kolejną edycję konkursu;
- W dniach 8-9 maja 2014 roku w Centrum Nauki Experiment odbyło się spotkanie finałowe połączone z podsumowaniem konkursu „**Bęc jabłkiem w głowę**” oraz wręczeniem nagród finalistom XIII edycji konkursu. W roku szkolnym 2013/2014 – dzięki pozyskaniu nowego Partnera (Centrum Nauki Experiment) do udziału w konkursie włączono uczniów z Gdyni. Zaproszenia do konkursu rozesłane zostały we wrześniu 2013 r. Nauczyciele w szkołach zrobili preeliminacje, wyłonione zespoły reprezentowały daną szkołę. Uczniowie

przygotowali i przeprowadzali eksperymenty z załączonej listy propozycji zagadnień. W siedzibie CIEE odbyły się prezentacje półfinałowe dla uczniów ze szkół Gdańskich i Sopockich a w Experymentcie prezentowali się półfinałiści z Gdyni. Wyłoniono grupę finalistów w obu kategoriach wiekowych. Finał konkursu odbył się w 8 i 9 maja w przestrzeniach Experymentu (partnera projektu). Wyłoniono w sumie 20 grup finalistów. 12 ze szkół podstawowych oraz 8 z gimnazjum. Łącznie nagrodzono 51 uczniów oraz 21 opiekunów. W półfinałach konkursu wzięło udział 186 osób. W sumie w konkursie wzięło udział ok. 600 osób. W listopadzie ogłoszono kolejną edycję konkursu.

- **„Znani i nie znani ptasi sąsiedzi”** – dziesiąta edycja konkursu plastycznego, adresowanego do klas IV-VI szkół podstawowych z Trójmiasta, miała na celu zapoznanie uczniów z gatunkami ptaków żyjących w mieście. Zaproszenie do konkursu uczniów z Gdyni pozwoliło na rozszerzenie zasięgu oddziaływania, bez zwiększenia nakładu finansowego. Do CIEE dostarczono 42 plakaty na temat „Ptaki w naszym mieście”, w konkursie uczestniczyło ok. 900 uczniów i 60 nauczycieli. Laureaci - wyłonione cztery klasy (95 osób) – wzięły udział w wycieczce przyrodniczej (głównie o charakterze ornitologicznym) na terenie Gdyni oraz zostali nagrodzeni przewodnikami do rozpoznawania ptaków. Przyznano również 7 wyróżnień – klasy nagrodzono książkami. W siedzibie CIEE zostały wyeksponowane nagrodzone
- **„Zielone pytanie”** – Co miesiąc na stronie internetowej Centrum, i na Facebooku publikowane jest aktualne „Zielone pytanie” wraz z odpowiedzią i laureatami z poprzedniego miesiąca. Konkurs adresowany jest do wszystkich grup wiekowych i ma za zadanie upowszechniać wiedzę o ochronie środowiska, dziedzictwie przyrodniczym i kulturowym w województwie pomorskim oraz pokazywać miejsca cenne przyrodniczo w regionie. Ponadto konkurs służy promocji działań prośrodowiskowych Centrum. Wśród autorów poprawnych odpowiedzi, co miesiąc, rozlosowywane są nagrody książkowe.

Zadane pytania:

Styczeń – Jakie gatunki sów można spotkać na obszarze Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego?

Luty - Ostatnio wiele mówi się, o tzw. gatunkach inwazyjnych. Podaj 3 przykłady takich gatunków

i wytłumacz, dlaczego uważa się je za zagrażające gatunkom rodzimym.

Marzec – Jak nazywa się typ lasu rozwijający się wzdłuż brzegów cieków wodnych w dolinach Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego i jakie gatunki drzew go budują?

Kwiecień – Wymień sześć zagrożeń dla składników środowiska przyrodniczego w mieście.

Maj – Wymień przynajmniej 4 gatunki roślin budujących miejskie trawniki

Czerwiec – Co to jest i o czym świadczy „pustynia porostowa”?

Lipiec – Co to są gatunki anadromiczne, czy warto płynąć pod prąd?

Sierpień – „Jakie formy ochrony przyrody mogą zaistnieć w obrębie miast? Podaj dwa przykłady z terenu Trójmiasta lub własnej okolicy.”

Wrzesień – W tym roku Trójmiejski Park Krajobrazowy obchodzi 35 urodziny. Park ten jest wspaniałym miejscem wytchnienia i „zielonych kontemplacji” dla wielu osób. Prosimy o nadsyłanie opisu (dla chętnych także ze zdjęciami) Państwa ulubionych miejsc z terenu TPK i powodów dla których szczególnie te zakątki są bliskie Państwa sercom.

Październik – Nadeszła jesień. Dla wielu gatunków ptaków to trudny czas, by przebyć olbrzymi dystans w poszukiwaniu bardziej obfitego pokarmu terenu. Jakże ptaki zbierają się w większe grupy przed odlotem?”

Listopad – „Nie da się ukryć, nastała jesień. Nie tylko ta kalendarzowa. Proszę wymienić 5 symptomów nastania jesieni w przyrodzie!”

Grudzień – „Grudzień to wyjątkowy miesiąc. Oczekując na Boże Narodzenie tworzymy w naszych domach niepowtarzalne, świąteczne dekoracje. Jakże rośliny – poza tradycyjnym świerkiem tworzą świąteczny nastrój w Państwa domach?”

Celem prowadzenia konkursów jest stały kontakt z odbiorcami i zachęta do systematycznego poszerzania wiedzy i doskonalenia umiejętności związanych z ochroną środowiska i przyrody. Szeroki wachlarz konkursów ma na celu stworzenie możliwości zastosowania różnych metod realizacji zadań, a także objęcie możliwością uczestnictwa wszystkich grup odbiorców od szkoły podstawowej po osoby starsze.

Niezaprzeczalnym efektem jest poszerzanie wiedzy prośrodowiskowej, umiejętności pracy w grupach multidyscyplinarnych (np. „Zaproś...”, „Bęc...”) poszerzanie umiejętności prezentacji wyników swojej pracy, możliwość zapoznania z metodami pracy i osiągnięciami innych. Kształtowanie i popularyzacja prośrodowiskowych postaw wśród dzieci, młodzieży i dorosłych.

W konkursach wzięło w sumie udział około 1 800 osób.

3. Kampanie edukacyjne

Centrum czynnie włącza się i wspiera kampanie prowadzone przez inne instytucje i organizacje. W działaniach realizowanych w 2014 roku tematem przewodnim była bioróżnorodność ze szczególnym uwzględnieniem przyrody miejskiej.

A. „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”

Plenerowa akcja edukacyjna „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”, zorganizowana już po raz szósty przez Centrum Informacji i Edukacji Ekologicznej w Gdańsku trwała 2 dni. Wspólnie i kreatywnie świętowaliśmy Międzynarodowy Dzień Różnorodności Biologicznej. Hasłem przewodnim i inspiracją tegorocznej edycji stała się miejska przyroda, która skłoniła nas do wyjścia z biura, namiotu do przestrzeni miejskich. Z mieszkańcami spotykaliśmy się w nietypowych, często uczęszczanych miejscach, w okolicy głównych węzłów przesiadkowych i spacerowych. Działaliśmy w bezpośrednim sąsiedztwie komunikacji miejskiej chcąc zaakcentować jej ważny udział w dbaniu o przyrodę w mieście. Była to pierwsza plenerowa impreza XII Bałtyckiego Festiwalu Nauki.

Warsztaty zwracały uwagę na różnorodność i rolę przyrody w mieście. Edukatorzy wchodzili w interakcje

z przechodniami, próbując zaintrygować, poszerzać wiedzę, zachęcać do poznawania tajemnic miejskiej przyrody a przede wszystkim wzbudzać pozytywne emocje. Mówiliśmy o „dzikiej” przyrodzie przez duże P a także o tej bliskiej naszych domów – ogródkowej, balkonowej a nawet tej, którą zazieleniamy swój świat na naszych parapetach. Ważną rolę w całości przedsięwzięcia

odgrywały działania artystyczne – ten niekonwencjonalny wymiar akcji w atrakcyjny sposób przyciągał uwagę mieszkańców i turystów. Przedsięwzięcie „Bioróżnorodność – poznaj by zachować. Przyroda jest w mieście” to cykl przemyślanych zdarzeń rozstrzelonych w czasie i przestrzeni a także bogatych w różne wydarzenia oddziałujące na wszelkie zmysły. Miały one szansę zapaść w serce i zakiełkować niczym podarowane nasionko. Następnie dać owoc w postaci pozytywnego i prośrodowiskowego podejścia do świata!

- ☉ Wszystko rozpoczęło się 28 kwietnia, gdy na tory wyjechał kolorowo oklejony, dedykowany przyrodzie w mieście, wagon SKM. „Specjalny” wagon SKM podróżował przez pół roku, dzięki czemu uwaga wielu mieszkańców i turystów mogła skupić się na tym, że przyroda jest w mieście...
- ☉ Następnie, 10 maja w pobliżu Fontanny Neptuna w Centrum Gdańska pojawiła się zielona trawa i ożywił się obraz „Śniadanie na trawie”. Wspomnienie można obejrzeć na krótkim filmiku <https://www.youtube.com/watch?v=5qyKutCJIuo&feature=youtu.be>. Nietypowy happening był połączony z wręczaniem „przypadkowej” widowni nasion roślin kwitnących. Było to swoiste zaproszenie do udziału w akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”.
- ☉ Kilka dni później Gdańszczanie mogli spotkać na swej drodze „zagubione” aksamitki – z zachętą do przycięcia i wspólnego poznawania miejskiej przyrody.
- ☉ Kolorowe dalie, dzięki pomocy „zielonych kurierów” trafiły na biurka wybranych osób z terenu Trójmiasta. Była to niekonwencjonalna forma zaproszenia do udziału w akcji.
- ☉ 23 maja wspólnie z Partnerami czekaliśmy na Państwa - mieszkańców i turystów w kilku kluczowych punktach Aglomeracji Trójmiejskiej – w Gdańsku na Targu Rakowym i skwerze im. Harcerzy Polskich oraz koło Dworca PKP, w Sopocie na Placu Przyjaciół Sopotu oraz w Gdyni przed Dworcem SKM i InfoBoxem a także w Wejherowie przed siedzibą Nadleśnictwa Wejherowo. Wspólnie szukaliśmy przyrody, która często dostępna jest na wyciągnięcie ręki – możemy ją spotkać w miejskich zieleńcach, skwerach i parkach. Pokazywaliśmy, że miasta mogą i powinny być domem dla ptaków, bo to właśnie one są naszymi skrzydlatymi sprzymierzeńcami w „walce” z niekochanymi owadami. Zastanawialiśmy się czy rzeka w mieście to problem czy atut, oczyma wyobraźni wędrowaliśmy ścieżkami natury w ujściu Wisły a także odkrywaliśmy ekologiczne tajemnice wody i gleby. Próbowaliśmy nie tylko słonecznikami ukwiecić nasze balkony. Poznawaliśmy pożyteczne dla zdrowia „chwasty”. Przyglądaliśmy się życiu na styku miasta i lasu, pustulce z gdańskiego zaułka a także „małej ziołowej roślinności”, którą można spotkać na spacerze, w drodze do pracy czy szkoły lub uprawiać na parapecie czy balkonie. Poznawaliśmy rośliny miododajne, które sprawiają, że nasze miasta są również przyjazne dla pszczół. Pokazywaliśmy jak stworzyć miejsca schronień dla zwierząt odwiedzających nasze posesje, w tym dla dzikich zapylaczy. Ogrodniczka Florentyna, przemierzająca się mobilnym warsztatem umieszczonym w taczce szukała zieleni między chodnikiem a krawężnikiem. Poznawaliśmy „obcego” – gatunki inwazyjne, które niestety często spotykamy w obszarach nadmorskich a także praktyczne pomysły na recyklingowy balkon – wykorzystując niepotrzebne rzeczy, np. stare skrzynki, zazielenialiśmy nasze domy a z butelek pet tworzyliśmy samonawadniające wiszące doniczki. Wspólnie lepiliśmy „nasienne bomby”, będące odpowiedzią na problemy miejskich ogrodników. Niewielkie kulki stanowiące mieszankę kompostu, gliny oraz wybranych nasion zapewniają roślinom kwitnącym, miododajnym i motylkowym pewny start. Wszyscy, którzy marzą o mini ogrodzie na niewielkiej przestrzeni balkonu, tarasu czy nawet kuchni mogli poznać ciekawą propozycję - wertykalny ogród wyczarowany z palety. Mieszkańcy znaleźli rozwiązanie na kłopoty z segregacją odpadów na

suche/mokre wykonując domowy kompostownik oraz sprawdzali jak mieszać kompost we właściwych proporcjach i jak go później wykorzystać. Zachęcaliśmy wszystkich do sprzątanania nieczystości po swoich czworonogach, tak, by „pies w wielkim mieście” nie „naprzykrzał” się sąsiadom. Odpowiadaliśmy na pytanie czym dla mieszkańców jest park czy ogród w mieście a także poznawaliśmy parki w różnym stylu – kartonowa makieta tworzona przez warsztatowiczów „oblaskawiała” trudne pojęcia, jak bindaż, błędnik, szpaler, parter ogrodowy. Zastanawialiśmy się ile gatunków drzew można spotkać w lesie, dlaczego ptaki nie spadają z gałęzi kiedy śpią a także ile wody rośliny mają w liściach. Wręczaliśmy „rabatkowe startery”, odpoczywaliśmy w czytelnicy na trawie o także podziwialiśmy na fotografiach jak wspierana i chroniona jest bioróżnorodność.

- ☺ Aktorska scenka „Co ma chleb do ptaka” zasługuje na osobne potraktowanie! Intrygowała przechodniów - gołąb zapalał miłością do porzuconej kromki, jednak nie była to dla niego dobra para...
- ☺ W Dniu Bioróżnorodności ryby miały głos! Słuchaliśmy co miały do powiedzenia. Happening, w którym animatorzy, zamienieni w zwierzęta za pomocą facepaintingu, „zaczepiali” przechodniów w dżungli miejskiej miał na celu wyrwanie ludzi z pośpiechu i przypomnienie, że stanowimy część z całości tworzącej Planetę Ziemię.
- ☺ Sobotę 24 maja spędziliśmy w Centrum Hewelianum. Niezwykle walory przyrodnicze, licznie występujące unikalne gatunki fauny i flory a także olbrzymi potencjał edukacyjny i rekreacyjny zachęciły nas do przygotowania rodzinnej gry miejskiej „Przyroda jest w mieście”. Jej fabuła była wkomponowana w historyczną zabudowę fortu. Wszyscy zainteresowani mogli również skorzystać ze strefy edukacyjno-relaksacyjnej, odpocząć na recyklingowych meblach lub dołączyć do wspólnego piknikowania. Poznawaliśmy skrzydlatych mieszkańców miast, zastanawialiśmy się jak się czuje jeź w wielkim mieście oraz czy wiemy co wdychamy. Zaprzyjaźnialiśmy się z płazami, odkrywaliśmy Słońce jako elektrownię bioróżnorodności, tworzyliśmy ptasi kolaż liczyliśmy ile nietoperzy pomieszkuje w poternie. Przekonywaliśmy się, że wystarczy niewiele, aby nasze ogrody rozbrzmiewały śpiewem sikor, wróbli i kopciuszków – by stały się ogrodami na pTAK! Fundacja Greenpeace Polska zaprezentowała pierwszy z 10 trójmiejskich hoteli dla pszczoł samotnic i dzikich owadów zapylających, budowanych w ramach kampanii "Przychylmy Pszczołom Nieba". Projekcje filmu Markusa Imhoofa „Więcej niż miód” skłoniła widownię do refleksji i przyznania racji Einsteinowi, który przewidywał, że gdy wyginą pszczoły to ludziom pozostaną nie więcej niż cztery lata życia.
- ☺ Pogoda podczas akcji była różnorodna, jak nasza miejska przyroda ☺ Z jednej strony upał zachęcał do plażowania a z drugiej strony sobotnia ulewa sprawiła, że edukatorzy nagle pochowali się w zadaszonych zakątkach Hewelianum.
- ☺ Pod koniec maja na stronie <https://www.youtube.com/watch?v=21j6en6YwMI> pojawił się filmowy reportaż z dwudniowej akcji, mający pokazać zasięg działań i zachęcający do zgłębiania wiedzy przyrodniczej.

We wszystkich warsztatach, happeningach oraz grze miejskiej wzięło udział łącznie ok. 2 500 osób. Każdy mógł aktywnie i twórczo zdobyć wiedzę.

Partnerami byli: Akwarium Gdyńskie MIR-PIB, Uniwersytet Gdański, Politechnika Gdańska, Gdańska Fundacja Wody, GiWK Gdańsk, Hewelianum w Gdańsku, Studium aktorsko – wokalne im. Baduszkowej w Gdyni, Urząd Miasta Gdynia, Biblioteka Wojewódzka i Miejska im. J. Conrada,

Greenpeace, GBPW KULING, OTOZ Animals Schronisko dla Bezdomnych Zwierząt „Ciapkowo”, Studenckie Koło Naukowe Ekologów Roślin "Littorella", Nadleśnictwo Gdańsk, Naukowe Koło Chemików PG, Ptaki Polskie, Studenckie Koło Naukowe Oceanografów UG, Słowiński Park Narodowy, Stacja Ornitologiczna Muzeum i Instytutu Zoologii PAN w Gdańsku, Studenckie Koło Naukowe Botaniczne "Zioło" UG, Zespół Szkół Architektury Krajobrazu i Handlowo – Usługowych, Zespół Szkół Ekologicznych w Gdyni, CKZiU, InfoBox Gdynia, Nadleśnictwo Wejherowo, Wyspa Skarbów GAK, Ogród Roślin Leczniczych, Przysań, Nadleśnictwo Elbląg, Liga Ochrony Przyrody Gdańsk, Against Gravity, SKM, PKP, Warsztat terapii zajęciowej.

Akcja została objęta patronatem honorowym przez Marszałka Województwa Pomorskiego i Prezydentów Miast Gdańska, Sopotu i Gdyni oraz medialnym przez Radio Gdańsk, portal trojmiasto.pl oraz portal edukacyjny www.zielonalekcja.pl, Ekohabitat, Ekologia.pl i magazyn Zieleń miejska.

Celem akcji jest zaakcentowanie w Międzynarodowym Dniu Bioróżnorodności, znaczenia różnorodności biologicznej oraz warunków, od których zależy jej bogactwo. W tym roku najważniejsze było zapoznanie z przyrodą miejską.

Efektom jest zachęcenie ok. 2 500 osób do postaw prośrodowiskowych, poszerzenie wiedzy o bioróżnorodności, zachęcenie do aktywnego uczestniczenia w działaniach na rzecz bioróżnorodności. Rozdano również ok. 1 200 paczuszek nasion kwitnących roślin jednorocznych zachęcając jednocześnie do wysiania ich na balkonach, trasach, w ogrodach.

W wyniku współpracy z Greenpeace przy ustawieniu hotelu dla pszczoł na terenie Hewelianum, Centrum zostało honorowym opiekunem hotelu.

Akcja była wartościowym przedsięwzięciem i pozwoliła na przekazanie wiedzy wielu nawet przygodnym przechodniom. Poza bardzo dobrze przygotowanymi merytorycznie warsztatami świetnie sprawdziła się formuła flashmoba promującego akcję i happeningu „gołąb i kromka chleba”. Ciekawą formą edukacyjną była również gra miejska przeprowadzona na terenie Hewelianum. Wartością dodaną jest wykorzystywanie karty do gry miejskiej podczas warsztatów i szkoleń terenowych na Górze Gradowej. Na podstawie obserwacji przebiegu tegorocznej akcji zdecydowano, że większy efekt daje realizacja przedsięwzięcia dwudniowego ale w jednego dnia w jednym miejscu.

B. „Drzewko za oponę” – 1 300,00 zł z 1 300,00 zł

Coroczna akcja organizowana z Klubem Dżentelmena Szos, odbyła się w na terenie Zespołu Szkół Architektury Krajobrazu i Handlowo-Usługowych. Podczas akcji zorganizowano konkurs wiedzy ekologicznej. Najaktywniejsi uczestnicy i wolontariusze wspierający zbiórkę otrzymali drobne nagrody w postaci książek i publikacje.

Adresatami akcji są młodzież szkolna, nauczyciele, mieszkańcy województwa pomorskiego.

Promocja projektu - Informacje pojawiły się w prasie przed imprezą i w formie sprawozdania po niej, przedsięwzięcie promowano na antenie Radia Gdańsk a także na stronach internetowych Partnerów. Dodatkowo wydrukowano i rozwieszono na terenie miasta plakaty.

Akcję poprzedziły warsztaty dla uczniów ZSAKiHU w Gdańsku dotyczące nauki rozpoznawania drzew i krzewów.

Celem akcji jest poszerzenie wiedzy mieszkańców na temat odpadów, a przede wszystkim tworzenie prawidłowych postaw i „odruchów” prośrodowiskowych.

Efektom przedsięwzięcia jest zebranie ok. 700 sztuk opon i przekazanie tyłuż sadzonek drzewek oraz przeprowadzenie konkursu ekologicznego dla osób, często całych rodzin oddających zużyte opony.

C. Inne akcje edukacyjne:

Centrum, już tradycyjnie, zapraszane jest przez różne organizacje i instytucje do wzięcia udziału w organizowanych przez nie akcjach prośrodowiskowych. Jest to okazja do zaprezentowania szerokiej oferty działań Centrum, promocji PZPK, a także kreowania pozytywnych postaw wobec środowiska

i zrównoważonego rozwoju.

- ☉ 24 kwietnia - Recykling jest na fali - Organizatorzy do współpracy zaprosili CIEE oraz Fundację Recal. Wspólnie przygotowano liczne konkursy i atrakcje. Pracownicy i praktykanci prowadzili warsztaty takie jak drzewne pieczętki, gra planszowa, drzewna układanka, które miały na celu przekazanie wiedzy na temat roli i znaczenia przyrody w mieście. Akcja miała wesprzeć integrację społeczną osób niepełnosprawnych intelektualnie z osobami pełnosprawnymi i uatrakcyjnić proces edukacyjny. Organizatorzy chcieli pokazać dzieciom, że wiele przedmiotów codziennego użytku można „zrecyklingować” i ponownie użyć. Tegoroczna akcja skierowana była głównie do młodszych mieszkańców Trójmiasta. Największą atrakcją była budowa statku z elektrośmieci. Za przyniesione elektrośmieci rozdawano kwiaty w doniczkach oraz nasiona.
- ☉ 9 maja – przedstawiciel CIEE wziął udział w obradach jury drugiej edycji konkursu „Przestrzeń wokół nas” zorganizowanego przez Nadbałtyckie Centrum Kultury. Przedmiotem obrad był wybór najciekawszych pozycji nowych haseł wraz ilustracjami do słownika dla dzieci ABC przestrzeni.
- ☉ 25 maja - stoisko podczas Pikniku Naukowego Bałtyckiego Festiwalu Nauki poświęcone przyrodzie miejskiej ze szczególnym uwzględnieniem drzew i krzewów oraz nauką ich rozpoznawania o nazwie „Drzewa i krzewy Bliżej nas” – jego celem było przybliżenie gatunków spotykanych w miejskich parkach, skwerach i ogrodach. Wśród odbiorców (ok. 500 osób) promowano multimedialny program www.poznajemydrzewaikrzewy.pl;
- ☉ 6 września - Festyn Lasów Państwowych w Sopocie – pracownicy Centrum na stoisku zachęcali do sprawdzenia umiejętności rozpoznawania drzew i krzewów oraz promowali bazę www.poznajemydrzewaikrzewy.pl
- ☉ 20 września - Festyn na Przymorzu - pracownicy Centrum na stoisku zachęcali do sprawdzenia umiejętności rozpoznawania drzew i krzewów oraz promowali bazę www.poznajemydrzewaikrzewy.pl
- ☉ 23, 24 października - Pomorskie Dni Energii – stoisko Centrum poświęcone było sposobom oszczędzania energii elektrycznej, jakie każdy może wprowadzać w swoim domu. Przedstawienie wampirów energetycznych i możliwości ich okiełznania budziły duże zainteresowanie odbiorców.

W sumie w akcjach plenerowych, w których uczestniczyło Centrum wzięło ok. 7 300 osób.

4. Udział pracowników w szkoleniach i konferencjach:

- ☉ 20 marca - I Gniewskie Spotkanie Zamkowe – „Przyroda Kociewia w Dolinie Wisły

- i na talerzu” - Lokalna Grupa Działania Wstęga Kociewia - Joanna Lepczak-Michalska i Jowita Kurach;
- ☉ Budownictwo ekoenergetyczne, efektywność energetyczna, metody oszczędzania energii, wykorzystanie odpadów do celów energetycznych, Prosument – nowe wyzwanie dla Polski oraz wykorzystanie optymalne Odnawialnych Źródeł Energii z przykładami praktycznymi w warunkach polskich (Gdańsk, 16-17 czerwca) – Kamila Koziół i Jowita Kurach.
 - ☉ 17-19.09. Schodno - Warsztaty z fotografii przyrodniczej i prowadzenia dokumentacji przyrodniczej (Marek Zarankiewicz z Parku Krajobrazowego "Góra Świętej Anny"), Jowita Kurach
 - ☉ 24, 25 września – 35-lecie Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego.
 - ☉ 8-10 października - Szkolenie edukacja przyrodnicza – innowacja - zaangażowanie – Stowarzyszenie Ekoinicjatywa – Hotel Młyn w Klekotkach - Kamila Koziół i Katarzyna Sulewska.
 - ☉ 21.10 „Rośliny inwazyjne w Polsce” (Ekoinicjatywa, Kwidzyn) – dr Anna Krzysztofiak i dr Lech Krzysztofiak z Wigierskiego Parku Narodowego, przeprowadzili szkolenie dotyczące roślin inwazyjnych w Polsce. Podczas części terenowej (m.in. rezerwat Wiosło Małe) mówiono o sposobach postępowania z roślinami inwazyjnymi - J. Lepczak-Michalska, J. Kurach.
 - ☉ 29 października – III Forum pomorskiej Edukacji, J. Lepczak-Michalska
 - ☉ 19-21 listopada, Władysławowo – szkolenie „Geocoaching”, J. Kurach
 - ☉ Kontrola zarządcza – J. Lepczak-Michalska
 - ☉ Kontakty interpersonalne - J. Lepczak-Michalska, K. Sulewska, K. Koziół, J. Kurach
 - ☉ 09 grudnia – uroczystość wręczenia nagród laureatom konkursu „Sieci nie lubią śmieci” organizowanego przez GiWK;

5. Ekspozycje

W czerwcu przygotowano ekspozycję prac plastycznych nagrodzonych w konkursie „Znani i nie znani ptasi sąsiedzi”. Po zakończeniu tegorocznej edycji programu „Dojrzały smak przygody” wydrukowano wybrane zdjęcia wykonane przez uczestników podczas warsztatów terenowych.

Celem ekspozycji jest zaprezentowanie jednego z efektów konkursu i realizowanych projektów oraz zachęcenie odbiorców do odwiedzania siedziby Centrum.

6. Wspieranie merytoryczne i rzeczowe zainteresowanych ekologią

Jednym z zadań CIEE jest wsparcie rzeczowe szkół, organizacji, instytucji z całego województwa książkami, materiałami edukacyjno-promocyjnymi o tematyce przyrodniczo-kulturowej inicjatywy co najmniej międzyszkolnych. W 2014 r. Centrum wspierało inicjatywy o zasięgu międzyszkolnym przekazując atrakcyjne nagrody laureatom konkursów:

1. Zespół Szkół w Przyjaźni
2. Kujawsko – Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego
3. Zespół Szkół w Łęczycach
4. Stowarzyszenie Inne jest piękne
5. Pomorski Państwowy Wojewódzki Inspektorat Sanitarny
6. Zespół Szkół w Ostaszewie

7. Zespół Szkolno – Przedszkolny w Dębogórze
8. Klub Kierowcy Kulturalnego – Fundacja Motoryzacyjna
9. Naukowe Koło Chemików Studentów PG
10. Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Stary Las Sp. z o.o.
11. Samorządowe Gimnazjum w Bolszewie
12. Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego Nr 2 w Gdańsku
13. Zespół Szkół Kształcenia Podstawowego i Gimnazjalnego nr 24 w Gdańsku
14. Zespół Szkół nr 1 w Redzie
15. Koło Łowieckie „Cyranka”
16. Szkoła nr 55 w Gdańsku
17. Zespół Szkół Architektury Krajobrazu i Handlowo – Usługowych w Gdańsku
18. Polskie Towarzystwo Turystyczno – Krajoznawcze - Oddział Regionalny
19. Zaborskie Towarzystwo Naukowe
20. Radio Gdańsk
21. Urząd Morski w Gdyni (oddział w Sobieszewie)
22. Polskie towarzystwo Turystyczno Krajoznawcze
23. Liga Ochrony Przyrody Zarząd Okręgu w Słupsku
24. Samorządowy Zespół Szkół w Kostkowie

Istotnymi celami są wspieranie i zachęcanie do aktywności w poszerzaniu wiedzy ekologicznej oraz poszerzanie możliwości edukacyjnych zarówno szkół jak i indywidualnych osób.

Efektom jest wsparcie 24 konkursów/przedsięwzięć na terenie województwa pomorskiego, wspieranie działań prośrodowiskowych kilkudziesięciu nauczycieli oraz osób i organizacji działających na rzecz środowiska lokalnego.

Eksploatacja samochodu i siedziby oraz doposażenie siedziby

8. Eksploatacja i ubezpieczenie samochodu służbowego

Samochód będący w użytkowaniu Centrum został ubezpieczony w zakresie OC, AC i NW. Po okresie zimowym dokonano kompleksowego umycia i czyszczenia oraz wymiany opon na letnie. Jesienią dokonano przeglądu rejestracyjnego oraz niezbędnych napraw - wymiana tulei tylnej belki, wymiana łącznika elastycznego układu wydechowego, czyszczenie klimatyzacji i wymiana filtra kabinowego, naprawa hamulców i wymiana opon na zimowe. Zakupiono również płyn do spryskiwaczy, nowe wycieraczki oraz letnie opony i felgi. Samochód służy przewożeniu materiałów edukacyjnych niezbędnych do prowadzenia warsztatów i realizacji akcji ekologicznych.

9. Eksploatacja siedziby, przeprowadzka, sprzątanie, środki czystości

W lipcu br. pracownicy Centrum przeprowadzili się wraz ze wszystkimi niezbędnymi zasobami do nowej siedziby przy ul. Polanki 51.

10. Doposażenie Centrum w sprzęt

Zakupiono meble do wyposażenia pokoi biurowych. Wykonano zabudowy skosów w celu zagospodarowania przestrzeni do składowania, zakupiono meble i sprzęty niezbędne do prowadzenia działań edukacyjnych. Zakupiono również środki czystości umożliwiające

systematyczne utrzymanie porządku w siedzibie. Centrum partycypuje również w kosztach utrzymania siedziby.

Porządkując teren wokół siedziby po remoncie wycięto kilka suchych drzew, na co uzyskano zgodę z Urzędu Miasta Gdańska.

Zakupiono również kserokopiarkę, niszczarkę i jeden komputer.

Podsumowanie

W bieżącym roku pracownicy Centrum zrealizowali szereg zaplanowanych zadań. Głównie skupiono się na przygotowaniu i realizacji nowej formuły akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”. Nowa, bardziej rozbudowana forma akcji adresowanej do mieszkańców Aglomeracji Trójmiejskiej i turystów, wsparta szeroką akcją promocyjną (oklejony wagon SKM, flashmob, film) mogła zostać zrealizowana dzięki doświadczeniu i systematycznej pracy pracowników a także wsparciu wielu instytucji i organizacji oraz pracy praktykantów i wolontariuszy. Akcja stanowiła ogromne wyzwanie edukacyjne i logistyczne dla całego zespołu, który sprostał zadaniu wzbogacając jednocześnie swoje doświadczenie.

Ważnym przedsięwzięciem była również przeprowadzka do nowej siedziby, odpowiednie jej zagospodarowanie i promowanie. Zdecydowanym walorem nowej lokalizacji siedziby Centrum jest bliskość zieleni – Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego, co ułatwia między innymi prowadzenie warsztatów terenowych dla grup zorganizowanych. Minusem jest niestety odległość od uczęszczanych, codziennych tras, co powoduje zmniejszenie liczby przygodnych odbiorców i konieczność podjęcia dodatkowych działań promocyjnych. Tym bardziej niezbędne są dalsze działania promujące siedzibę i bibliotekę Centrum, m. in. na Uniwersytecie Gdańskim i w pobliskich placówkach oświatowych i kulturalnych.

Z obserwacji w 2014 roku wynika, że warto poszerzyć pulę warsztatów, by jednak mieć większy kontakt ze stałymi odbiorcami - szkołami i grupami zorganizowanymi.

W 2014 roku we wszystkich działaniach edukacyjnych Centrum wzięło udział ok. 10 750 osób. Strony prowadzone przez CIEE i Facebooka odwiedziły 238 199 osoby.

Efekt ekologiczny działalności Centrum Informacji i edukacji Ekologicznej w 2014 roku

W sumie odbiorcami różnorodnych działań Centrum było **238 199 osób**, w tym bezpośrednio **10 750 osób** a poprzez strony internetowe prowadzone przez CIEE minimum **227 449 osób**.

1. Nieuaktualnioną danymi za 2013 rok stroną www.infoeko.pomorskie.pl odwiedziło **60 355** osób.

2. **Stać aktualizacja informacji na stronie** CIEE oraz na profilu Facebook – zaproszenia do działań prowadzonych przez Centrum i inne instytucje oraz relacje ze zrealizowanych działań. Strony odwiedziło:

🌐 - www.ciee-gda.pl – **79 590**

🌐 www.infoeko.pomorskie.pl – **60 355**

🌐 - www.roverowa-siec.pl – **36 788**

🌐 - www.poznajemydrzewaikrzewy.pl – **18 131**

- Facebook – polubienia - **426**,

🌐 zasięg postów – cały Świat

🌐 liczba osób udostępniających zdarzenia CIEE – **32 585**

🌐 liczba osób, które zobaczyły posty CIEE w pasku aktywności lub wchodząc na stronę - **1 706 435**

3. **Caloroczny cykl warsztatów** dla odbiorców w różnym wieku – ok. **1 650** osób:

🌐 pokazowe warsztaty edukacyjne – zrealizowano **20 warsztatów** w których wzięło udział **350 osób**;

🌐 „spotkania czwartkowe” – **450 osób**;

🌐 Szkolenia dla nauczycieli i edukatorów z województwa pomorskiego – w 4 szkoleniach wzięło udział w sumie **141 osób**;

🌐 „Dojrzały smak przygody” – **16** tras pieszych i 1 autokarowy warsztat terenowy w sumie, uczestniczyło **700** osób;

4. **Konkursy** – 5 konkursów, w których uczestniczyło **1 800 osób**:

4. **Kampanie edukacyjne** – organizacja 1, wspieranie i udział w 7 akcjach organizowanych przez inne instytucje:

🌐 „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – ok. **2 500** uczestników

🌐 7 akcji na terenie Aglomeracji Trójmiejskiej – ok. **4 800** osób

6. **Ekspozycje** – 2 ekspozycje w siedzibie Centrum

7. **Wspieranie merytoryczne** i rzeczowe zainteresowanych ekologią - **24** inicjatywy

8. **Udział w projektach** realizowanych przez inne instytucje i organizacje

Efekt medialny działalności Centrum Informacji i Edukacji Ekologicznej w 2014 roku

Patronaty honorowe:

- ☉ **Edukacyjna akcja plenerowa „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”** - Marszałek Województwa Pomorskiego, Prezydent Miasta Gdańsk, Sopotu i Gdyni;

Patronaty medialne:

- ☉ Portal zielonalekcja.pl, Radio Gdańsk, portal trojmiasto.pl, Gazeta Wyborcza, Ekologia.pl, EKOhabitat.pl, Zieleń Miejska,

Współpraca z instytucjami:

- ☉ Akcja „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – 33 partnerów;
- ☉ Konkurs „Bęc Jabłkiem w głowę” – 4 partnerów;
- ☉ Inne przedsięwzięcia – 13 - Uniwersytet Gdański Wydział Biologii, Gdańska Fundacja Wody, Uniwersytet III Wieku, PGNiG w Gdańsku, Radio Plus, Polskie Stowarzyszenie na Rzecz Osób z Upośledzeniem Umysłowym Koło w Gdańsku, Nadbałtyckie Centrum Kultury, Klub Dzentelmena Szos, Park Naukowo-Technologiczny w Gdańsku, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku, Stowarzyszenie Pomorskie w Unii Europejskiej, LOP, Centrum Edukacji Ekologicznej przy Wodociągach w Słupsku;

Promocja w mediach:

- ☉ Internet - Trojmiasto.pl, zielonalekcja.pl, www.ngo.pl, strona BFN, Uniwersytet Gdański, strona CIEE, Facebook CIEE, Urząd Miasta Gdańska; newsletter Wydziału Spraw Społecznych Urzędu Miejskiego w Gdańsku, www.staraoliwa.pl

Wywiady i artykuły:

- ☉ Dziennik Bałtycki 31.05.2014 – na temat projektu „Dojrzały smak przygody”;
- ☉ Wywiad dla telewizji kablowej na temat przyrody miejskiej i akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”;
- ☉ Wywiad dla radia RMF, Radia Gdańsk (Magazyn Ekologiczny, wywiad do serwisu), Radia Plus związane z działaniami prośrodowiskowymi i przedsięwzięciami Centrum;
- ☉ Artykuł w piśmie PG dotyczący akcji edukacyjnej „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”;
- ☉ Spot w Radiu Gdańsk – 25 emisji promujących akcję „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – przyroda jest w mieście;
- ☉ plakat promujący akcję „Bioróżnorodność...” w magazynie Herold Gdański;
- ☉ artykuł dla Biblioteki Wolności;
- ☉ konkurs na antenie Radia Plus – torby bawełniane CIEE jako nagrody

Filmy:

- ☉ realizacja w ramach promocji akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” filmu z happeningu/flashmoba „Śniadanie na trawie” – 594 wyświetlenia na Youtube i 1 136 odbiorców na Facebooku CIEE;
- ☉ realizacja reportażu z dwudniowej akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – 419 wyświetleń;
- ☉ scenka z akcji Bioróżnorodność – poznaj by zachować (gołąb i kromka chleba) w programie Północny Eko pomocnik odc. 3 „Człowieku Posuń się Przyroda w mieście” – 14 wyświetleń.

Informacja wizualna:

- ⊗ dwustronne plakaty promujące edukacyjną akcję plenerową „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – 1 000 sztuk;
- ⊗ naklejki promujące akcję „Bioróżnorodność...” – 1 000 sztuk
- ⊗ wagon SKM oklejony kompozycją promującą przyrodę w mieście – jeździł na trasie Gdańsk/Wejherowo od maja do października 2014 r.
- ⊗ sadzonki kwiatów ozdobnych zapraszające do udziału w akcji Bioróżnorodność – „podrzucone” przedstawicielom instytucji zajmujących się ochroną przyrody i edukacją oraz pozostawione dla przechodniów w okolicy Dworca PKP (akcja ambientowa)
- ⊗ naklejki informujące o źródle finansowania nagród w konkursach – 5 000 sztuk
- ⊗ pieczętka kolorowa, pełniące funkcję „wizytówki”

Wykonanie i zakup elementów informacyjno-promocyjnych:

- ⊗ zakup **17 500** sztuk zakładek magnetycznych do książek promujących program www.poznajemydrzewaikrzewy.pl;
- ⊗ oklejenie wagonu SKM reklamą „Bioróżnorodność – przyroda jest w mieście” – pociąg jeździł 6 miesięcy na trasie Gdańsk-Wejherowo-Gdańsk;
- ⊗ druk **1 000** szt. plakatów promujących akcję Bioróżnorodność – poznaj by zachować,
- ⊗ **25** emisji 40 sekundowego spotu reklamowego w Radiu Gdańsk emitowanych w ciągu tygodnia poprzedzającego akcję Bioróżnorodność – poznaj by zachować,
- ⊗ rozdanie **100** sadzonek aksamitek w celu promocji akcji edukacyjnej;
- ⊗ rozdanie sadzonek dalii kierującym 50 instytucjami i firmami na terenie Trójmiasta w celu promocji akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”;
- ⊗ przygotowanie i realizacja flash moba „Śniadanie na trawie” promującego akcję „Bioróżnorodność – poznaj by zachować” – ok. 150 osób oglądających scenkę na żywo, ok 300 osób otrzymało paczki z nasionami i zaproszeniem na akcję, 594 wyświetleń filmu – relacji z flash moba;
- ⊗ rozdanie 1 200 paczuszek z nasionami opatrzonych logo i nazwą akcji – promocja akcji „Bioróżnorodność – poznaj by zachować”;
- ⊗ przygotowanie wraz z uczniami Zespołu Szkół Architektury krajobrazu i Usługowo Handlowych i rozdanie ok. 200 sztuk seed ballsów – kul nasiennych z logo Centrum;

Informacje o przedsięwzięciach Centrum oraz udziale CIEE w kampaniach organizowanych przez inne instytucje pojawiły się na wielu portalach internetowych.