



**STOWARZYSZENIE
REGIONALNE
CENTRUM EDUKACJI
EKOLOGICZNEJ
W PŁOCKU**

***Sprawozdanie
merytoryczne za rok 2016***

**Stowarzyszenie Regionalne Centrum
Edukacji Ekologicznej w Płocku**
ul. 1 Maja 7b, 09-402 Płock
tel./fax.: 024 268 37 74

www.rceeplock.pl ; e-mail: rceeplock@eko.org.pl

Opracowanie:

Janina Kawalczewska

Iwona Marczak – Dyrektor Biura RCEE

Emilia Winiarska – trener RCEE w Płocku

Lilianna Karol – Główna księgowa, członek Zarządu

SPRAWOZDANIE MERYTORYCZNE

I. Informacje rejestrowe i teleadresowe:

Nazwa organizacji: Stowarzyszenie Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej w Płocku

Adres siedziby: ul. 1 Maja 7b, 09-402 Płock

Telefony: 024 268 37 74, 606 330 733

Faks: 024 268 37 74

Data rejestracji:

19.12.1996 r. Sąd Wojewódzki w Płocku, Wydział I Cywilny, Dział A – rejestracja stowarzyszenia

19.12.2002 r. Sąd Rejonowy dla Miasta Stołecznego Warszawy w Warszawie, XXI Wydział Gospodarczy KRS – rejestr stowarzyszeń

Nr KRS **0000143281**

Nr Regon **610321999**

NIP **774-19-77-134**

Zarząd Stowarzyszenia:

Ludwik Jan Ryncarz – Prezes Zarządu

Janina Kawalczewska – Wiceprezes Zarządu (do 24.11.2016r.)

Tadeusz Harabasz – Wiceprezes Zarządu (od 25.11.2016r.)

Lilianna Karol – Członek Zarządu

Dorota Raniszewska – Członek Zarządu

II. Misja i cele statutowe:

1. Misją stowarzyszenia jest dążenie do stanu, w którym wszyscy będą świadomi zjawisk i problemów ekologicznych, posiadać będą wiedzę, umiejętności, motywację i chęci niezbędne do działalności na rzecz zrównoważonego rozwoju miast i wsi.
2. Cele statutowe stowarzyszenia:
 - 1) inicjowanie, koordynowanie i prowadzenie edukacji ekologicznej oraz podejmowanie różnorodnych działań zmierzających do podniesienia stanu świadomości ekologicznej społeczeństwa.
 - 2) ochrona środowiska poprzez m.in. redukcję zanieczyszczeń i promowanie odnawialnych źródeł energii a także czynną ochronę przyrody,
 - 3) wspieranie inicjatyw społecznych w zakresie: filantropii, kultury fizycznej i sportu, ochrony zabytków, rozwoju gospodarczego, działalności kulturalnej i oświatowej,
 - 4) promowanie zrównoważonego rozwoju,
 - 5) ochrona kulturowego dziedzictwa europejskiego, w tym odnowa miast, podtrzymywanie tradycji narodowej, pielęgnowanie polskości oraz rozwoju świadomości narodowej, obywatelskiej i kulturowej,
 - 6) działania na rzecz integracji europejskiej oraz rozwijania kontaktów między społecznościami,
 - 7) promocja i rozwój wolontariatu,
 - 8) rozwój zasobów ludzkich poprzez m.in. promowanie wykształcenia i szkoleń, wzmacnianie w samorządzie i jego instytucjach potencjału z zakresu administracji, służby publicznej, a także wzmacnianie wspierających go procesów demokratycznych,
 - 9) ochrona i promocja zdrowia, opieka zdrowotna i opieka nad dzieckiem,
 - 10) badania naukowe,
 - 11) wspieranie organizacyjne, techniczne, szkoleniowe, finansowe i rzeczowe osób fizycznych i prawnych, w tym organizacji pozarządowych w zakresach objętych celami stowarzyszenia.

Sposoby realizacji celów:

- 1) prowadzenie działalności dydaktyczno-oświatowej, propagandowej, wychowawczej na wszystkich poziomach kształcenia oraz w zakresie obejmującym szkolenia nauczycieli, przedstawicieli administracji publicznej, organizacji społecznych itp.,
- 2) aktywne przeciwdziałanie negatywnym wpływom na środowisko z wykorzystaniem aktywizowania społeczności lokalnych i współpracy z instytucjami odpowiedzialnymi za ochronę środowiska,
- 3) informowanie społeczeństwa o zagrożeniach i stanie środowiska,
- 4) organizowanie konferencji, seminariów, warsztatów, szkoleń, kursów, konkursów, happeningów itp. służących podnoszeniu poziomu wiedzy o środowisku,
- 5) rozszerzanie grona aktywnych edukatorów propagujących idee zrównoważonego rozwoju,
- 6) gromadzenie materiałów informacyjnych, programów, podręczników dotyczących ochrony środowiska i rozwoju zrównoważonego oraz prowadzenie biblioteki,

- 7) gromadzenie i rozdzielanie funduszy na realizację celów statutowych,
- 8) prowadzenie działalności wydawniczej,

W roku 2016 Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej w Płocku prowadziło swoją działalność statutową na rzecz podnoszenia poziomu świadomości ekologicznej społeczeństwa poprzez:

- organizację i prowadzenie szkoleń, warsztatów, seminariów, konferencji, konkursów,
- zajęcia stacjonarne i terenowe dla dzieci, młodzieży i dorosłych,
- ograniczenie antropopresji z różnych działalności, w tym też obiektów użyteczności publicznej,
- inicjowanie budowy urządzeń ochrony środowiska, w tym zwłaszcza odnawialnych źródeł energii, gospodarki odpadami, rekultywacji małych zbiorników wodnych,
- inicjowanie działań służących ochronie przyrody, zwłaszcza zieleni w miastach i na wsi, ochronie gatunków zagrożonych wyginięciem, w tym owadów zapylających,
- pomoc dla samorządów w procedurze komunikacji ze społeczeństwem, udziału społeczeństwa w sprawach ochrony środowiska dot. obszarów Natura 2000, realizacji przedsięwzięć mogących oddziaływać na środowisko, opracowanie programów ochrony środowiska,
- inicjowanie działań służących rozwojowi ekoturystyki na obszarach cennych przyrodniczo,
- działalność filantropijną w ramach Fundacji „Fundusz Lokalny Ziemi Płockiej Młodzi Razem”,
- prowadzenie biblioteki,
- wydawanie materiałów edukacyjnych.

Regionalne Centrum realizowało programy edukacyjne służące głównie wdrażaniu zrównoważonego rozwoju, przeciwdziałaniu zmianom klimatu, ochrony bioróżnorodności, właściwej gospodarki odpadami, w tym odpadami komunalnymi. Zadania wynikały z następujących dokumentów: Agendy XXI, Strategii Zrównoważonego Rozwoju Unii Europejskiej, Strategii Europa 2020, Strategii Rozwoju Kraju Polska 2020, polityki ochrony środowiska kraju, wynikające ze Strategii Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko perspektywa do 2020 r., Narodowej Strategii Edukacji Ekologicznej: Przez edukację dla zrównoważonego rozwoju, Narodowego Programu Edukacji Ekologicznej, Strategii Edukacji dla Zrównoważonego Rozwoju Organizacji Narodów Zjednoczonych, projektu Programu ochrony środowiska dla woj. mazowieckiego, Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla województwa mazowieckiego na lata 2016 – 2021 z uwzględnieniem lat 2022 – 2027, programów ochrony środowiska powiatów i gmin oraz Strategii działań RCEE w Płocku. Głównie skupiliśmy się na działaniach związanych z ochroną zieleni, wdrażaniem modelu gospodarowania odpadami komunalnymi, przeciwdziałania niewłaściwej lokalizacji przedsięwzięć uciążliwych dla środowiska, wzmocnienia instytucjonalnego naszego stowarzyszenia zrównoważonego gospodarowania na obszarach Natura 2000 oraz inicjowania działań na rzecz ochrony środowiska przez społeczności lokalne.

Od 1 września 2014r. funkcjonujemy w wynajętych pomieszczeniach od Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Oddział w Płocku na ul. 1 Maja 7b. mamy do dyspozycji 4 pokoje o pow. 60m² i możemy korzystać z sali konferencyjnej.

Naszymi beneficjentami byli:

- dzieci, młodzież i dorośli w tym seniorzy,
- nauczyciele,
- dyrektorzy szkół,
- przedstawiciele administracji publicznej (urzędów miast i gmin, starostw powiatowych, urzędów marszałkowskich, parków krajobrazowych, inspekcji ochrony środowiska, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie, Wydziału Spraw Terenowych Oddział w Płocku, Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych o/Płock),
- radni gmin, powiatów,
- sołtysi,
- właściciele gospodarstw agroturystycznych, biur turystycznych, organizacji turystycznych,
- przedstawiciele organizacji pozarządowych (kół gospodyń wiejskich, LOP, PTTK, SGTPG, Aktywni razem, KJ Victoria, Flis),
- inne centra edukacji ekologicznej w Polsce,
- Zielona Szkoła w Sendeniu,
- przedsiębiorcy, w tym firmy gospodarujące odpadami.

Projekty zrealizowane w 2016 roku:

- Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw,
- Jak dbać o powietrze?
- Pogadanki ekologiczne na temat odpadów i ich prawidłowej segregacji wśród dzieci przedszkolnych z terenu miasta Płocka,
- Dzień Ziemi – konkurs grantowy,
- Spalanie odpadów i wypalanie traw,
- Nie dla niskiej emisji zanieczyszczenia powietrza,
- Aktywny, ekologiczny mieszkaniec Mazowsza,
- Żyj Eko – dbaj o środowisko,
- Akcja Sprzątanie Świata,
- szkolenia i konferencje,
- programy ochrony środowiska, decyzje środowiskowe.

Wsparcie finansowe:

- Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie,
- Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie,
- Samorząd Województwa Mazowieckiego,
- Województwo mazowieckie – MBPR- W-wa,
- Gmina Miasto Płock,
- Gimnazjum Nr 6 w Płocku,
- Orlen Eko Sp. z o.o.,
- Gmina Raciąż,
- Gmina Mochowo,
- The Ammado Dublin.

Projekty zrealizowane w 2016 roku - opis

I. „Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw”

Dofinansowano ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.

Termin realizacji projektu: 1 lipiec 2015r. - 31 marzec 2017r.

Projekt „Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw” dofinansowany ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie był odpowiedzią na problem rozwoju aktywności obywatelskiej, zwiększenie zaangażowania mieszkańców, organizacji społecznych w realizację zadań i podnoszenie poziomu świadomości ekologicznej społeczeństwa części województw mazowieckiego i kujawsko-pomorskiego na rzecz zrównoważonego rozwoju (ZR) ich środowisk lokalnych.

Wybrane Inicjatywy obywatelskie spełniały następujące warunki:

- służyły ZR, w tym poprawie stanu środowiska naturalnego poprzez: angażowanie społeczności lokalnej w działania na rzecz ZR, rozwiązywanie lokalnych problemów związanych z ochroną środowiska, w tym tworzeniem i wspieraniem lokalnych partnerstw, uruchomienia mechanizmów służących trwałej ochronie środowiska naturalnego, usprawnieniu zarządzania obywatelskimi działaniami proekologicznymi na poziomie lokalnym;
- były przemyślane, wykonalne, mające interesujące, niesztabowe rozwiązania, aktywizujące lokalne społeczności do działań na rzecz ZR:
 - ✓ inicjatywy popierały grupy społeczne oraz samorządy gmin;
 - ✓ opis planowanych działań był logiczny, spójny, prowadził do uzyskania trwałych rezultatów i podnoszenia poziomu świadomości ekologicznej społeczności lokalnej;
 - ✓ uzyskane rezultaty były adekwatne do nakładów.

Zrealizowane inicjatywy odpowiadały na rozwiązywanie lokalnych problemów ochrony środowiska zidentyfikowanych przez autorów inicjatyw oraz RCEE i obejmowały następujące obszary wsparcia:

- renowacja, pielęgnacja i zagospodarowanie małych zbiorników wodnych - 4 inicjatywy na terenie 3 gmin z terenu powiatu płockiego (1 - gm. Bielsk, 2 - gm. Radzanowo, 1 - gm. Bodzanów);
- przeciwdziałanie zanikaniu owadów zapylających - 5 inicjatyw (gm. Słubice, gm. Słupno, 3 m. Sierpc, w tym 1 wspólna m. Sierpc i Serock, gm. Szczutowo);
- ograniczenie antropopresji wynikającej z rozwoju turystyki na obszarach cennych przyrodniczo, objętych ochroną prawną (Natura 2000, GWPK) poprzez budowę małej infrastruktury turystycznej - 2 inicjatywy (gm. Gostynin, gm. Słupno);
- prowadzenie czynnej ochrony ekosystemów, występujących w nich siedlisk i gatunków zagrożonych wyginięciem, przeciwdziałanie zanikaniu owadów zapylających – 1 inicjatywa (m. Płock);

- zakładanie ogrodów miejskich - 1 inicjatywa (m. Płock);
- zakładania ogrodów miejskich i przeciwdziałanie zanikaniu owadów zapylających – 1 inicjatywa (m. Włocławek);
- ograniczenie antropopresji przez budynki użyteczności publicznej, przeciwdziałanie zmianom klimatu - 6 inicjatyw (gm. Mochowo, gm. Sierpc, gm. Gostynin, m. Drobin, gm. Drobin, gm. Łąck);
- ochrona środowiska przyrodniczego przed odpadami - 1 inicjatywa (m. Włocławek).

Realizowane inicjatywy były różnorodne i zgodne z celami Polityki ochrony środowiska państwa, programami ochrony środowiska gmin, na terenie których były realizowane. Łącznie projekt obejmuje 21 inicjatyw planowanych do realizacji w 13 gminach, w tym 2 inicjatywy w m. Włocławek (woj. kujawsko-pomorskie), 19 inicjatyw w woj. mazowieckim na terenach ogólnodostępnych dla społeczności lokalnych, całych gmin, gości.

Autorami inicjatyw były osoby indywidualne, grupy nieformalne oraz organizacje pozarządowe. Zgłoszone inicjatywy miały poparcie władz gmin w zakresie zasadności i możliwości ich realizacji. Otrzymali wsparcie lokalnych społeczności, organizacji społecznych, firm w ich realizacji, promowali działania w zakresie poprawy stanu środowiska na danym terenie.

Realizacja inicjatyw przyczyniła się do poprawy stanu środowiska naturalnego, pokazała społecznościom, gminom, dzięki współpracy mieszkańców, organizacji, jak niewielkimi nakładami finansowymi można poprawić jakość życia mieszkańców. Wszystkie inicjatywy promują NFOŚiGW. Zrealizowane inicjatywy spowodowały uruchomienie mechanizmów w gminach służących zrównoważonemu rozwojowi w ramach tzw. budżetów obywatelskich.

W roku 2015 zrealizowano 8 inicjatyw, 7 inicjatyw było realizowanych na przełomie roku 2015/2016, 6 inicjatyw zrealizowanych było w roku 2016r. – łącznie 21.

Inicjatywy zrealizowane na przełomie 2015/2016 roku:

1. Zachowanie różnorodności biologicznej oraz ochrona owadów zapylających oraz ptaków w mieście Sierpc

Zgłaszający inicjatywę: Grupa inicjatywna - Dla ochrony różnorodności biologicznej w sierpeckich miejscach zieleni

Lokalizacja: Miasto Sierpc

Działania zrealizowane w 2015:

- Wykonanie i montaż w sierpeckich parkach oraz w pobliżu rzeki Sierpnicy 6 hoteli dla owadów zapylających - III kwartał 2015r.
- Warsztaty stolarskie dla ok. 150 dzieci podczas których zostały wykonane budki lęgowe dla małych ptaków - III kwartał 2015r.
- Wykonanie i montaż na drzewach w sierpeckich parkach 60 budek lęgowych dla małych ptaków (typ A, A1 i B) - III kwartał 2015r.
- Opracowanie oraz zainstalowanie 1 tablicy informacyjnej - III kwartał 2015r.

Działania zrealizowane 2016r:

- Prowadzenie zajęć edukacyjnych dla dzieci i młodzieży z wykorzystaniem zamontowanych hoteli i budek - IV kwartał 2015r. - IV kwartał 2016r.

- Monitorowanie przez uczniów szkół podstawowych i gimnazjalnych Miasta Sierpc stopnia zasiedlenia hoteli - IV kwartał 2015r. - IV kwartał 2016r.

2. *Zwiększenie populacji pszczoły w mieście Serock i Sierpc*

Zgłaszający: Grupa inicjatywna – Piotr Rzeszotarski, Jacek Nasiadka-Krawczyk, Hubert Babecki

Lokalizacja inicjatywy: Gmina Serock, powiat legionowski, woj. mazowieckie, Miasto Sierpc, powiat sierpecki, woj. mazowieckie

Działania zrealizowane w 2015:

- zakup 10 uli typu dadant, 10 uli typu - warszawski zwykły i 7 typu - wielkopolskiego oraz niezbędnych akcesorii do obsługi pasieki - III - IV kwartał 2015r.

Działania zrealizowane w 2016:

- zakup 27 odkładów pszczelich - rodzin pszczelich - II kwartał 2016r.
- opracowanie oraz zainstalowanie 1 tablicy informacyjnej - II kwartał 2016r.

3. *Odbudowa, powiększenie i unowocześnienie pasieki pszczoły pn. „Pasieka nad Wisłą”*

Zgłaszający: Grupa inicjatywna - Zygmunt Majewski –Rejonowe Koło Pszczelarzy w Słupnie

Lokalizacja: Wykowo 99, gm. Słupno, pow. płocki

Działania zrealizowane w 2015:

- Przygotowanie terenu do nasadzeń lip miododajnych z gat. Tilia Cordata i urządzenie terenu pod pasiekę - zakup 20 szt. uli - III kwartał 2015r.
- Podpisanie umów z dostawcami 20 szt. uli, 20 szt. rodzin (odkładów) pszczelich i 100 szt. sadzonek lipy - IV kw. 2015r. - II kw. 2016r.
- Posadzenie sadzonek lipy z gatunku Tilia (min. 100 szt.) - IV kwartał 2015r.
- Dostarczenie 20 szt. uli, rozstawienie ich na pasiece - IV kwartał 2015r.

Działania zrealizowane w 2016:

- Dostarczenie 20 szt. rodzin (odkładów) pszczelich, zasiedlenie nimi przygotowanych uli, realizacja - II kwartał 2016r.
- Pielęgnacja nasadzeń sadzonek lip miododajnych - I, II, III kwartał 2016r.
- Zakup 1 namiotu mobilnego (wym. 4,5 x3 m, wys. 2,45) do celów edukacyjnych, 2 szt. stolików - składanych i 4 szt. ławek do org. zajęć edukacyjnych, ekopikniku oraz prezentacji działań - II kwartał 2016r.
- Wykonanie tablicy informacyjnej o inicjatywie i roli pszczół - II kwartał 2016r.
- Promocja inicjatywy wśród Pszczelarzy Koła i miejscowej społeczności: prezentacja pasieki dla członków Regionalnego Związku Pszczelarzy w Płocku, miejscowej społeczności podczas pikniku pt. „Pszczoły i ludzie”, realizacja autor inicjatywy przy udziale RCEE w Płocku - II- IV kwartał 2016r.

4. *Utworzenie pasieki edukacyjnej pod nazwą „Pszczoły uczą, żywią i leczą” w Mościskach, gm. Szczutowo*

Zgłaszający: Grupa inicjatywna - Grupa Pszczelarzy Ziemi Sierpeckiej

Lokalizacja: Mościska, gm. Szczutowo

Działania zrealizowane w 2015:

- Uprawa roli metodami mechanicznymi. Wykonanie prac związanych z utworzeniem pasieki edukacyjnej (nasadzenia, wytyczenie ścieżek, montaż uli, montaż ogrodzenia, zakup nasion trawy - III - IV kwartał 2015r.
- Zabezpieczenie terenu, zakup siatki leśnej i słupków ogrodzeniowych - III kwartał 2015r.
- Wykonanie prac związanych ze stworzeniem bazy edukacyjnej (zakup wiaty wraz z wyposażeniem - ławki, stoły, stoliki), wykonanie prac montażowych i porządkowych - III kwartał 2015r.
- Zakup 10 kapeluszy i 2 skafandrów pszczelarskich - III kwartał 2015r.
- Zakup uli typ: Kuszka oraz uli typ: Warszawski Poszerzony - IV kwartał 2015r.
- Zakup rodzimych drzewek i krzewów kilkuletnich doniczkowanych - nasadzenia stałe – IV kwartał 2015r.

Działania zrealizowane w 2016:

- Zakup sadzonek jednorocznych (gatunków rodzimych liściastych), celem utworzenia szkółki - II kwartał 2016r.
- Prowadzenie działań edukacyjnych: odczytów, pokazów, warsztatów, prelekcji - III kwartał 2015 - IV kwartał 2016r. (we własnym zakresie).

5. Zwiększenie liczebności trzmieli oraz innych gatunków pszczołowych na terenie gminy Słubice, powiat plocki, województwo mazowieckie

Zgłaszający: Stowarzyszenie Ekologiczno – Kulturalne „ZIARNO” w Grzybowie

Lokalizacja: Gmina Słubice, powiat plocki, województwo mazowieckie

Działania zrealizowane w 2015:

- Wykonanie drewnianej wiaty dla mini-rezerwatu dla trzmieli „BOMBUS” do zajęć o pszczołowych oraz dla prowadzenia corocznych lotów godowych w izolatorze – III kwartał 2015r.
- Wykonanie 2 tablic edukacyjnych o znaczeniu trzmieli - III kwartał 2015r.
- Przygotowanie terenu pod nasadzenia jesienne na terenie ogródków pszczelarskich w 3 szkołach oraz w „BOMBUSie” - odchwaszczanie, pielenie oraz sianie roślin miododajnych - III kwartał 2015r.
- Zakup roślin pszczelarskich pod nasadzenia jesienne - 4 zestawy (dla 3 szkół i BOMBUSa) - IV kwartał 2015r.
- Opracowanie oraz zainstalowanie 1 tablicy informacyjnej - IV kwartał 2015r.

Działania zrealizowane w 2016:

- Przygotowanie terenu pod nasadzenia wiosenne na terenie składowiska (odchwaszczanie, pielenie oraz sianie roślin miododajnych) - I kwartał 2016r.
- Zakup roślin pszczelarskich pod wysiew wiosenny na terenie składowiska, 3 szkół i BOMBUSa - II kwartał 2016r.
- Zakup narzędzi ogrodniczych do zajęć edukacyjnych dot. siania roślin miododajnych w BOMBUSie - I kwartał 2016r.
- Konstruowanie megachilników (zajęcia stolarsko – ekologiczne) sztuk 10 - III kwartał 2016r.
- Przygotowanie terenu pod nasadzenia jesienne na terenie składowiska - IV kwartał 2016r.

- Zakup roślin miododajnych - pszczelarskich do nasadzeń jesiennych na terenie składowiska - IV kwartał 2016r.
- Zakup 3 izolatorów dla trzmieli na terenie BOMBUSa - I kwartał 2016r.
- Zakup roślin pszczelarskich dla 10 gospodarstw - II kwartał 2016r.
- Zakup 20 domków hodowlanych z rodzinami trzmiela ziemnego (*Bombus terrestris*) czyli co najmniej 4 tysiące owadów - II kwartał 2016r.
- Budowa namiotu godowego dla trzmieli w BOMBUS-ie - III kwartał 2016r.
- Prowadzenie zajęć edukacyjnych nt. trzmieli oraz innych gatunków pszczołowych, roślin miododajnych oraz zachęcenie do podejmowania działań na rzecz ochrony pszczołowych - III kwartał 2015r. - IV kwartał 2016r.
- Promocja działań.

6. Hodowla strzebli błotnej *Rhynchocypris percunurus* (Pallas, 1814) na terenie Miejskiego Ogrodu Zoologicznego w Płocku z zamiarem późniejszej introdukcji do środowiska oraz instalacja tzw. "hotelu dla owadów zapylających" w bezpośrednim sąsiedztwie stawu

Zgłaszający: Towarzystwo Przyjaciół Miejskiego Ogrodu Zoologicznego w Płocku

Lokalizacja: Miejski Ogród Zoologiczny w Płocku, ul. Norbertańska 2, 09-402 Płock

Działania zrealizowane w 2015r:

- Przedrealizacyjne badanie parametrów fizykochemicznych wody - III - IV kwartał 2015r.
- Prace rekultywacyjne przy stawie - pogłębianie i odmulanie stawu - III - IV kwartał 2015r.
- Zakup pomp wirnikowych do natleniania stawu. - IV kwartał 2015r.
- Nasadzenia roślinności i utworzenie tzw. strefy filtrującej w wyznaczonych miejscach oraz strefy roślin nektarodajnych dla owadów zapylających - III kwartał 2015 i II kwartał 2016r.
- Odłowy ryb bytujących w stawach (2 krotnie) - odłów wiosenny (przed tarłem). Odłów jesienny (po tarle) - III kwartał 2015 i II kwartał 2016r

Działania zrealizowane w 2016r:

- Porealizacyjne badanie parametrów fizykochemicznych wody (m.in. fosforany, żelazo, miedź, amoniak, azotany, azotyny, tlen, pH, zasolenie) przed zarybieniem w celu potwierdzenia odpowiednich warunków - I kwartał 2016r.
- Zarybienie stawu strzeblą po ustabilizowaniu się warunków termicznych a przed tarłem (po konsultacji z prof. Wolnickim). II kwartał 2016r.
- Wysiew roślin na łąkę nektarodajną – II kwartał 2016r.
- Zakup i zainstalowanie tablic informacyjnych (dydaktycznych). Tablice inf. dot. strzebli jak i pszczół - III kwartał 2016r.
- Zakup i zainstalowanie akwarium na balach (ekspozycja sezonowa) wraz z oprzyrządowaniem. Zainstalowanie akwarium ze strzeblą błotną (ekspozycja sezonowa - wiosna/lato) - III kwartał 2016r.
- Przygotowanie strefy dla odwiedzających. Członkowie Towarzystwa przystosują ścieżki oraz strefę dla odwiedzających - III kwartał 2016r.
- Zainstalowanie "hotelu dla pszczół" - III kwartał 2016r.
- Otwarcie ekspozycji dla odwiedzających - III kwartał 2016r.

7. *Utworzenie mini-arboretum na osiedlu Łukasiewicza w Płocku*

Zgłaszający: Stowarzyszenie „Dla Młodych”

Lokalizacja: Płock, Osiedle Łukasiewicza, ul. Królowej Jadwigi 4

Działania zrealizowane w 2015r:

- Utworzenie 1 mini-arboretum poprzez zasadzenie 22 gatunków drzew i krzewów (łącznie 30 szt.) - IV kwartał 2015r - IV kwartał 2016r.

Działania zrealizowane w 2016r:

- Opracowanie oraz zainstalowanie 30 tabliczek z numerami i opisami drzew i krzewów na terenie arboretum - IV kwartał 2016r.
- Opracowanie oraz zainstalowanie 2 tablic informacyjnych z opisami drzew i krzewów na terenie arboretum wraz z oznakowaniem o finansujących - IV kwartał 2016r.

Inicjatywy zrealizowane w 2016r:

1. *Renowacja 2 stawów (zbiorników wodnych) w Bielsku*

Zgłaszający: Grupa inicjatywna „Ratujmy środowisko” w Bielsku

Lokalizacja: Bielsk, gm. Bielsk

Zrealizowane działania:

- odmulenie 2 stawów, wycięcie roślin – II kwartał 2016r
- budowa 2 pomostów – III kwartał 2016r.
- opracowanie oraz montaż tablicy informacyjnej o inicjatywie – III kwartał 2016r.

2. *Budowa małej infrastruktury turystycznej w stancy wodnej Stowarzyszenia Wodniaków Gminy Słupno „Flis”*

Zgłaszający: Stowarzyszenie Wodniaków Gminy Słupno „FLIS”

Lokalizacja: tereny nadwiślańskie w obszarze gminy Słupno – miejscowość Liszyno.

Zmiana lokalizacji inicjatywy polegającej na zmianie działek z 277/1, 278/1, 279 w m. Liszyno, gm. Słupno na działkę o numerze ewid. 176/15 w obrębie Liszyno, gm. Słupno

Działania:

- budowa wiaty turystycznej z wyposażeniem, zakup 6 pojemników do zbierania odpadów, 2 toalet typu Toy - Toy oraz wyposażenia placu zabaw dla dzieci - IV kwartał 2016r.
- przygotowanie terenu do posadowienia wiaty turystycznej, 2 toalet i pojemników na odpady, placu zabaw - autor inicjatywy IV kw. 2016r.
- opracowanie regulaminu funkcjonowania stancy - IV kwartał 2016r.
- budowa wiaty – IV kwartał 2016r.
- posadowienie 2 toalet, pojemników na odpady, montaż urządzeń do placu zabaw 8 ławek i 4 stołów - IV kwartał 2016r.
- opracowanie oraz zainstalowanie 1 tablicy informacyjno-edukacyjnej dot. turystyki w obszarze doliny Wisły wraz z informacją o finansującym - IV kwartał 2016r.
- uroczyste otwarcie stancy z nowo wybudowanymi obiektami ekologicznymi - IV kwartał 2016r.

3. *Osiedle „Południe” we Włocławku przyjazne owadom*

Zgłaszający: Włocławskie Centrum Edukacji Ekologicznej we Włocławku

Lokalizacja: Gmina Miasto Włocławek

Działania:

- zakup domków dla owadów, zamocowanie ich na terenie miasta Włocławek- I kwartał 2016r.
- zakup sadzonek roślin potrzebnych do stworzenia 5 modelowych ogrodów przyjaznych owadom. Realizacja: montaż domków, tworzenie ogrodów - II kwartał 2016r.
- warsztaty dla dzieci i młodzieży na terenie ogrodów miejskich przyjaznych owadom zapylającym - I - II kwartał 2016r.

4. Budowa kolektorów słonecznych w Placówce Opiekuńczo-Wychowawczej typu rodzinnego „Nasz Nowy Dom”

Zgłaszający: Europejska Fundacja na Rzecz Osób Potrzebujących EFOP, Placówka Opiekuńczo-Wychowawcza Typu Rodzinnego „Nasz Nowy Dom”

Lokalizacja: Rusków 5, gm. Gostynin, powiat gostyński.

Działania:

- projekt i budowa instalacji solarnej, odbiór (2 szt. kolektorów, regulator solarny, solarne naczynie zbiorcze, czynnik grzewczy, zestaw montażowy) - II kwartał 2016r.
- prowadzenie zajęć edukacji ekologicznej i promocja inicjatywy - II kwartał 2016r.
- prezentacja instalacji kolektorów słonecznych dla miejscowej społeczności, nauczycieli, rodzin wychowanków, uczniów ze szkoły w Solcu, prasy - II kwartał 2016r.
- opracowanie oraz zainstalowanie 1 tablicy informacyjno-edukacyjnej o OZE wraz z oznakowaniem o finansujących - II kwartał 2016r.
- przeprowadzenie audytu ekologicznego - I i III kwartał 2016r.

5. Montaż kolektorów słonecznych i ogniwa fotowoltaicznego na budynku Zespołu Szkół w Drobinie

Zgłaszający: Grupa Nieformalna - Razem działająca przy Zespole Szkół w Drobinie

Lokalizacja: Drobin 09-210, ul. Szkolna 3, gm. Drobin

Działania:

- przygotowanie koncepcji budowy oraz montaż instalacji kolektorów słonecznych (5 szt. kolektorów - 17,5 m²powierzchnia) i 1 ogniwo fotowoltaiczne oraz zbiornika na ciepłą wodę o pojemności 500 l przez wybraną firmę - II kwartał 2016r,
- opracowanie oraz zainstalowanie 1 tablicy informacyjno-edukacyjnej o OZE wraz z oznakowaniem o finansujących - II kwartał 2016r.
- przeprowadzenie audytu ekologicznego - I i III kwartał 2016r.

6. Montaż kolektorów słonecznych i mini zestawu fotowoltaicznego w budynku Szkoły Podstawowej w Cieszewie

Zgłaszający: Nieformalna Grupa Zróbmy to... działająca przy Szkole Podstawowej im. Miry Zimińskiej - Sygietyńskiej w Cieszewie

Lokalizacja: Wieś Cieszewo, gmina Drobin

Działania:

- przygotowanie koncepcji budowy oraz montaż instalacji kolektorów słonecznych (4 kolektory) oraz zbiornika na ciepłą wodę o pojemności 500 l przez wybraną firmę.
- opracowanie oraz zainstalowanie 1 tablicy informacyjno-edukacyjnej o OZE wraz z oznakowaniem o finansujących - II kwartał 2016r.
- przeprowadzenie audytu ekologicznego - I- III kwartał 2016r.

II. „Jak dbać o powietrze?”

Dofinansowano ze środków Gminy Miasto – Płock

Termin realizacji projektu: 1 maja 2016r. – 30 czerwca 2016r.

Działanie 1: „Jak dbać o powietrze?” – seminarium i warsztaty terenowe.

Termin: 31 maja 2016r.

Miejsce: sala konferencyjna WZMiUW o/Płock, stacje monitoringu jakości powietrza w Płocku – ul. Królowej Jadwigi i ul. Reja, teren ZP PKN ORLEN SA w Płocku.

Uczestnicy: – 50 osób

Cele:

- poznanie przez uczestników seminarium problemów zanieczyszczeń powietrza, monitoringu jakości powietrza, źródeł zanieczyszczenia powietrza, sposobów ograniczenia niskiej emisji zanieczyszczeń powietrza,
- poznanie przykładów działań samorządów województwa mazowieckiego, gmin, firm, organizacji na rzecz poprawy jakości powietrza.

Program:

1. Przedstawienie projektu „Jak dbać o powietrze?”.
2. Jakość powietrza w województwie mazowieckim, monitoring jakości powietrza na terenie miasta Płocka.
3. Co pogarsza jakość powietrza? Czym jest niska emisja – przyczyny i konsekwencje, w tym dla zdrowia ludzi. Jak można ograniczyć emisję zanieczyszczeń powietrza, w tym niską emisję?
4. Uwarunkowania prawne dotyczące przeciwdziałania zanieczyszczeniom powietrza, w tym niskiej emisji.
5. Działania regionalne w zakresie ograniczenia zanieczyszczeń powietrza, w tym niskiej emisji.
6. Jakie działania powinny podjąć gminy w zakresie ograniczenia zanieczyszczeń powietrza, w tym niskiej emisji (warsztaty).
7. Działania informacyjno – edukacyjne w zakresie poprawy jakości powietrza – warsztaty:
 - co może zrobić szkoła, ośrodek edukacji ekologicznej, gmina?
8. Źródła finansowania przedsięwzięć ograniczających niską emisję.
9. Działania PKN ORLEN S.A. dla poprawy jakości powietrza – warsztaty terenowe.
10. Stacje monitoringu jakości powietrza w Płocku – warsztaty terenowe.
11. Zakończenie seminarium i warsztatów.

Działanie 2: „Wybierz zrównoważony styl życia dla ochrony powietrza” – happening.

Termin: 10 czerwiec 2016r.

Miejsce: Rynek Starego Miasta w Płocku

uczestnicy: społeczność lokalna, dzieci i młodzież szkolna (przedszkolaki, uczniowie szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych z terenu miasta Płocka) – łącznie 600 osób.

Formy i metody pracy: prezentacje OZE, konkursy, piosenki, scenki tematyczne, inscenizacje, wykład.

Cele:

- poznanie sposobów monitoringu jakości powietrza, pomiarów emisji do powietrza,
- promocja działań służących ograniczeniu zanieczyszczeń do powietrza.

Program:

1. Powitanie uczestników, przedstawienie celów happeningu, przekazanie informacji o projekcie, finansującym i realizatorze.
2. „NIE dla niskiej emisji” - zanieczyszczenia powietrza, ich wpływ na zdrowie i możliwości zmniejszenia tych zanieczyszczeń przez społeczeństwo – wykład.
3. Prezentacje szkół/przedszkoli „Wybierz zrównoważony styl życia dla ochrony powietrza” – występy na scenie.
4. Podsumowanie.

Obok sceny głównej stoiska edukacyjne, warsztaty, konkursy.

Wszyscy uczestnicy happeningu otrzymali materiały warsztatowe w postaci zakładki do książek – zakładki zawierają treści edukacyjne związane z celami projektu oraz informację o projekcie - tytuł, realizator, finansujący. .

Działanie 3: Warsztaty terenowe „Jak dbać o powietrze?” dla dzieci i młodzieży szkolnej oraz dla lokalnej społeczności w trakcie happeningu „Wybierz zrównoważony styl życia dla ochrony powietrza”

Termin: 10 czerwiec 2016r.

Liczba uczestników: 107 osób

Miejsce:

- Płock – podczas happeningu „Wybierz zrównoważony styl życia dla ochrony powietrza” – dla społeczności lokalnej;

Zakres tematyczny:

1. Stan zanieczyszczenia powietrza na Mazowszu, czym oddychają mieszkańcy regionu, miasta Płocka, gmin, jakie to zanieczyszczenia i skąd się biorą?
2. Problem palenia odpadów komunalnych w piecach i kotłach domowych – jakie zagrożenia niesie ze sobą i jakie może mieć konsekwencje finansowe?
3. Wpływ zanieczyszczeń w powietrzu na zdrowie ludzi, na środowisko, sposoby przeciwdziałania zanieczyszczeniom powietrza.
4. Odnawialne źródła energii – czym są i jak je wykorzystywać?
5. Oszczędzanie energii elektrycznej i cieplnej – jakie korzyści przynosi i jak to robić?
6. Ekologiczny transport.

Warsztatom towarzyszyły przygotowane wystawy prezentujące w/w zagadnienia.

Działanie 4: „Dobry klimat dla wszystkich” – warsztaty dla uczniów (przedszkoli, szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych)

Termin: 1 maj – 22 czerwiec 2016r.

Liczba warsztatów: 15 - warsztatów x 2 godziny x 20 uczestników = 30 godzin warsztatowych dla 310 uczestników.

Formy i metody pracy: prezentacja multimedialna, dyskusja, przygotowanie plakatu, ulotek nt. zanieczyszczenia powietrza.

Zakres tematyczny:

1. Stan jakości powietrza, monitoring jakości powietrza, niska emisja.
2. Jakość powietrza w województwie mazowieckim, w mieście Płock. Czy są wykonywane pomiary jakości powietrza?
3. Jakie są źródła niskiej emisji, zanieczyszczeń powietrza? Czy da się pomierzyć emisję zanieczyszczeń do powietrza, czy są wykonywane pomiary emisji?
4. Jak na jakość powietrza wpływa moja szkoła, mój dom? – dyskusja.
5. Wpływ zanieczyszczenia powietrza na zdrowie ludzi.
6. Jak można ograniczyć niską emisję zanieczyszczeń do powietrza w mieście Płock.
7. Czy można ograniczyć niską emisję zanieczyszczeń do powietrza w moim domu?
8. Wykonanie plakatów/ulotek nt. ograniczenia zanieczyszczeń powietrza (plakat/ulotkę uczestnicy warsztatów zabrali do domu).

Warsztaty prowadzone były metodami aktywnymi. Przedstawienie ww zagadnień było dostosowane do wieku grupy odbiorców.

Działanie 5: Akcja informacyjno – promocyjna

- plakat edukacyjno – promocyjny, który został przekazany jednostkom oświatowym z terenu miasta Płocka. Nakład – 50szt.

III. „Pogadanki ekologiczne na temat odpadów i ich prawidłowej segregacji wśród dzieci przedszkolnych z terenu miasta Płocka”

Dofinansowano ze środków Gminy Miasto – Płock

Termin realizacji projektu: 1 maja 2016r. – 30 czerwca 2016r.

Działanie 1: Akcja informacyjno – promocyjna

Termin: maj – czerwiec 2016r.

Działanie 2: Zakup nagród dla uczestników konkursów przeprowadzonych w trakcie Pogadanek ekologicznych

Termin: maj 2016r.

1. Edukacyjne puzzle „Recykling odpadów” - 65 szt - jedno puzzle na grupę.
2. Książka o tematyce ekologicznej "Akademia ekologii – segreguję odpady" – 195szt. książki dla zwycięzców jednego z konkursów (po 3 konkursy w każdej grupie – 3 x 65szt=195).

Działanie 3: Pogadanki ekologiczne na temat odpadów i ich prawidłowej segregacji wśród dzieci przedszkolnych na terenie miasta Płocka

Termin: maj – czerwiec 2016r.

Uczestnicy: 25 przedszkoli z terenu miasta Płocka (65 grup, 1512 uczestników).

Grupa docelowa: dzieci – rocznik 2010 oraz II połowa 2009 – 1512 dzieci.

IV. Dzień Ziemi – konkurs grantowy

Dofinansowano ze środków Gminy Miasto – Płock; Gimnazjum Nr 6 w Płocku

W ramach obchodów Międzynarodowego Dnia Ziemi i Światowego Dnia Ochrony Środowiska RCEE w Płocku we współpracy z Gimnazjum Nr 6 im. prof. Władysława Szafera w Płocku zorganizowało konkurs grantowy pod hasłem „Wybierz zrównoważony styl życia”.

Przedmiotem konkursu był projekt działań na rzecz zrównoważonego stylu życia oraz propozycji podjętych działań w tej dziedzinie. **Celem konkursu było:**

- propagowanie zrównoważonego stylu życia,
- angażowanie się w działania wspierające edukację ekologiczną, dbałość o ochronę środowiska,
- prezentacja projektów dla ogółu społeczeństwa podczas happeningu pn. „**Wybierz zrównoważony styl życia dla ochrony powietrza**” na Placu Starego Rynku w Płocku.

Laureaci konkursu grantowego:

1. Miejskie Przedszkole Nr 4 im. Jasia i Małgosi w Płocku „Jaś i Małgosia wybierają zrównoważony styl”;
2. Miejskie Przedszkole Nr 5 „W obronie planety Ziemi”;
3. Miejskie Przedszkole Nr 6 „Zdrowo żyjemy i rośniemy”;
4. Miejskie Przedszkole Nr 11 „Eko-przedszkolaki z jedenastki”;
5. Miejskie Przedszkole Nr 13 im. Misia Uszatka w Płocku „Na ochronie środowiska każdy z nas coś zyska”;
6. Miejskie Przedszkole Nr 14 w Płocku „Żyjemy w zgodzie z naturą”;
7. Miejskie Przedszkole z Oddziałami Integracyjnymi Nr 16 w Płocku „Sami tworzymy nasz świat”;
8. Miejskie Przedszkole Nr 21 w Płocku „Moda na zrównoważony styl życia”;
9. Miejskie Przedszkole Nr 27 w Płocku „Zmień styl życia – chroń Ziemię”;
10. Miejskie Przedszkole Nr 37 w Płocku „Chrońmy planetę Ziemię”;
11. Akademia MAX w Płocku „Strażnicy przyroda na maxa”;
12. Szkoła Podstawowa nr 12 im. Miry Zimińskiej – Sygietyńskiej w Płocku „EKOrywalizacje”;
13. Szkoła Podstawowa Nr 17 w Płocku „Preferując zrównoważony styl życia ratujesz Ziemię”;
14. Zespół Szkół nr 2 w Płocku „I love zrównoważony świat”;
15. Zespół Szkół Nr 3 w Płocku „Wybierz zrównoważony styl życia”;
16. Zespół Szkół im. Marii Skłodowskiej – Curie w Płocku „Życie codzienne w harmonii z naturą”.

V. „Spalanie odpadów i wypalanie traw zagraża środowisku i ludziom”

Dofinansowano ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego

Termin realizacji projektu: 1 czerwca 2016r. – 30 listopada 2016r.

Działanie 1: Młodzi dla zrównoważonego rozwoju w regionie - warsztaty ekologiczno - artystyczne

Termin: 15-21.082016r. (7 pełnych dni, w tym: 7.00 – 22.00 – zajęcia z młodzieżą, 24 godzinna opieka nad młodzieżą; 56 godzin warsztatowych)

Miejsce organizacji warsztatów: Modelowe Wiejskie Centrum Ekoturystyki Przyjaznej Środowisku, Zielona Szkoła w Sendeniu, gm. Łąck.

Uczestnicy: 20 osób – młodzieżowi liderzy ochrony środowiska z terenu miasta Płocka, powiatów: gostynińskiego, płockiego, płońskiego, sierpeckiego (młodzież szkolna ze szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych).

Cel:

- zwrócenie wagi na szkodliwość spalania odpadów oraz na skalę problemu wypalania traw, zagrożenia i szkodliwe skutki tego zjawiska;
- połączenie aktywnego wypoczynku dzieci i młodzieży z poznaniem zasad zrównoważonego rozwoju i aktywnym działaniem na rzecz jego ochrony, a zwłaszcza przeciwdziałaniem spalaniu odpadów, wypalania traw;
- sieciowanie młodzieżowych liderów środowiskowych.

PROGRAM:

I dzień

Zajęcia organizacyjne, zapoznanie z regulaminem, programem i celem warsztatów.

Badanie poziomu wiedzy uczestników nt. spalania odpadów i wypalania traw.

1. Wypalanie traw – co na to przyroda i ludzie? – zajęcia terenowe, ankieta dla mieszkańców Sendenia i okolic, analiza ankiety, wyciągnięcie wniosków.

II dzień

2. Rowerem do Nadleśnictwa Łąck - Pożary niszczą lasy – wykład, warsztaty terenowe w sali edukacyjnej Nadleśnictwa Łąck .

III dzień

3. Wypalanie traw wyjaławia ziemię, niszczy zwierzęta. Zagrożenie dla zdrowia i ludzi. wykład, prezentacja multimedialna, warsztaty plastyczne.

IV dzień

4. Czego nie wolno spalać w palenisku domowym, na powierzchni ziemi? Dlaczego nie wolno spalać odpadów w piecach domowych – konsekwencje wiążące się z tym procesem. Co wolno spalać w palenisku domowym? – wykład, prezentacja multimedialna, warsztaty plastyczne.

V dzień

5. Jak gmina walczy z zanieczyszczeniem powietrza (kolektory słoneczne, kotłownia na biomasę, ogniwa fotowoltaiczne);

6. Jak uzyskiwać energię przyjazną dla środowiska i człowieka? – warsztaty na terenie Gminy Łąck – spotkanie z przedstawicielem Urzędu Gminy.

VI. dzień

7. Nie spalaj środowiska – stop paleniu śmieci w paleniskach domowych i wypalaniu traw – projekt kalendarza; opracowanie i przygotowanie ulotek, plakatów (wystawa).

VII. dzień

8. Nie spalaj środowiska – stop paleniu śmieci w paleniskach domowych i wypalaniu traw – przeprowadzenie happeningu dla społeczności lokalnej – przemarsz z transparentami.

Podsumowanie warsztatów:

- co dalej – współpraca i współdziałanie uczestników warsztatów z RCEE w Płocku i z gminami, środowiskiem lokalnym;
- wręczenie zaświadczeń potwierdzających uczestnictwo w warsztatach.

Działanie 2: Spalanie odpadów i wypalanie traw zagraża naszemu środowisku – warsztaty dla dzieci i młodzieży szkolnej

Uczestnicy: 402 osoby (dzieci i młodzież ze szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych z Regionu Płockiego).

Liczba warsztatów: 15

Liczba uczestników: 402 osoby.

Zakres tematyczny:

1. Negatywny wpływ wypalania traw na ludzi, zwierzęta, rośliny.
2. Ujemne skutki wypalania traw w rolnictwie.
3. Zagrożenie pożarowe lasów.
4. Czego nie wolno spalać w palenisku domowym, na powierzchni ziemi?
5. Dlaczego nie wolno spalać odpadów w piecach domowych – konsekwencje dla ludzi wiążące się z tym procesem.
6. Co wolno spalać w palenisku domowym?
7. Zasady postępowania z odpadami.
8. Czy można spalać odpady w instalacjach?
9. Omówienie regulaminu konkursu plastycznego pn. „Dbamy o środowisko – Eko plakat”.
10. Omówienie zasad przeprowadzenia kampanii odpadowych pn. „Żyj EKO, śmiecenie odpada”.

Działanie 3: Konkurs plastyczny dla dzieci i młodzieży pod hasłem: „Dbamy o środowisko – Eko – plakat”

Termin Konkursu:

1. ogłoszenie konkursu: 01.06.2016r
2. dostarczenie prac konkursowych: 28.10.2016r
3. obrady jury: 10.11.2016r
4. wręczenie nagród: 28.11.2016r.

Celem edukacyjnym konkursu było zapoznanie uczestników ze skutkami wypalania traw i spalania odpadów oraz jego negatywnym wpływem na ludzi i środowisko. Zwrócono uwagę dzieci i młodzieży na problem wypalania traw i spalania odpadów i uświadomiono im, że zjawisko to niesie za sobą wiele negatywnych skutków dla ludzi i przyrody.

Adresaci Konkursu: dzieci i młodzież z przedszkoli i szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych z terenu Regionu Płockiego – powiaty: gostyniński, płocki, płoński, sierpecki oraz m. Płock.

Przedmiot konkursu:

Zadaniem uczestników konkursu było samodzielne wykonanie pracy plastycznej zgodnej z celem konkursu.

Komisja konkursowa, która obradowała w dniu 10 listopada 2016r. wybrała po trzech laureatów i trzech wyróżnionych w konkursie w trzech kategoriach wiekowych:

- I – przedszkolaki i uczniowie szkół podstawowych kl. I – III,
- II kategoria – uczniowie szkół podstawowych kl. IV-VI,

III kategoria – uczniowie gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych.

Łącznie przyznano 9 nagród i 9 wyróżnień (3 nagrody i 3 wyróżnienia w I kategorii, 3 nagrody i 3 wyróżnienia w II kategorii, 3 nagrody i 3 wyróżnienia w III kategorii).

W konkursie wzięło udział 305 osób/305 prac.

Działanie 4: Żyj EKO, śmiecenie odpada” – warsztaty dla organizatorów kampanii odpadowych

Uczestnicy: nauczyciele, edukatorzy, trenerzy – łącznie 53 osoby.

Miejsce: sala konferencyjna WZMiUW o/Płock

Termin: 09.09.2016r.

Program:

1. Spalanie odpadów, wypalanie traw – zagrożenia dla ludzi i dla przyrody.
2. Przykłady akcji edukacyjnych mających na celu uświadomienie lokalnej społeczności szkodliwości spalania odpadów i wypalania traw.
3. Wystosowanie Apelu do mieszkańców: STOP - spalaniu odpadów w domowych piecach, na powierzchni ziemi, wypalaniu traw!
4. Omówienie regulaminu konkursu plastycznego pn. „Dbamy o środowisko – Eko plakat”
5. Omówienie zasad przeprowadzenia kampanii odpadowych pn. „Żyj EKO, śmiecenie odpada”

Działanie 5: Kampania odpadowa pn. „Żyj EKO, śmiecenie odpada” - współpraca z placówkami oświatowymi – lokalne aktywności.

Działanie dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.

Terminy:

1. ogłoszenie konkursu: 01.06.2016
2. dostarczenie prac konkursowych: 28.10.2016
3. obrady jury: 10.11.2016
4. wręczenie nagród: 28.11.2016

Liczba uczestników: przeprowadzono 30 kampanii dla 3000 odbiorców.

Uczestnicy kampanii – przedszkola oraz szkoły podstawowe, gimnazjalne i ponadgimnazjalne, społeczność lokalna z Regionu Płockiego.

Celem konkursu było kształtowanie i promowanie właściwej postawy sprzyjającej trosce o środowisko w myśl zasad zrównoważonego rozwoju. W szczególności konkurs obejmował likwidację działań związanych z nawykiem spalania odpadów, propagowanie selektywnej zbiórki odpadów (w tym niebezpiecznych) wytwarzanych w gospodarstwach domowych oraz przeciwdziałanie wypalania traw.

Konkurs polegał na przeprowadzeniu:

- lokalnej kampanii edukacyjno-informacyjnej dotyczącej odpadów, w tym problemów spalania odpadów i wypalania traw – na terenie przedszkola, szkoły, miejscowości, osiedla, gminy,
- zwiadów terenowych w zakresie: inwentaryzacji dzikich wysypisk śmieci, nanoszenie ich lokalizacji na mapy oraz w miarę możliwości posprzątania wybranego terenu, spalania odpadów na powierzchni ziemi, przekazanie wyników do urzędów gmin,.

Efektem realizacji zadania pn. **Kampania odpadowa pn. „Żyj EKO – śmiecenie odpada”** było zainicjowanie i przeprowadzenie 30 kampanii odpadowych. W trakcie tych kampanii przeprowadzono szereg różnorodnych działań angażujących całe społeczności szkolne. W trakcie realizacji działań nawiązała się współpraca szkół ze środowiskiem lokalnym, urzędami gmin, radnymi. Ta współpraca zaowocowała wskazaniem kierunków rozwiązań problemów ekologicznych, w tym właściwego gospodarowania odpadami. Szkoły podjęte działania przedstawiły w postaci kronik, filmów, prezentacji multimedialnych. Podjęte działania uświadomiły szkodliwość i niebezpieczeństwo jakie niesie spalanie odpadów w domowych piecach, promowały oszczędność i odzysk surowców oraz energii, propagowały zachowania przyjazne środowisku.

Wszystkie sprawozdania z konkursu oceniane były wg tych samych kryteriów. Podstawą oceny było: poprawność merytoryczna przekazywanych treści, atrakcyjność przekazu, zasięg przekazu (ilość uczestniczących osób, ilość osób do których dotarła informacja, media) i uzyskany efekt. Sprawozdania (film/kronika/prezentacja multimedialna) należało przekazać do RCEE w Płocku do 28 listopada 2016 (decydowała data doręczenia). Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej w Płocku powołało Komisję Konkursową, której zadaniem było przeprowadzenie oceny prac i przygotowanie listy nagrodzonych i wyróżnionych szkół. Jury wybrało 6 laureatów. Nagrody przyznane zostały na podstawie protokołu Komisji.

Działanie 6: Działania w Internecie

Liczba unikalnych użytkowników: 28208

Na stronie internetowej rceeplock.pl stworzony został dział: www.rceeplock.pl/spalanieodpadow - w całości poświęcony problematyce spalania odpadów w paleniskach domowych, na powierzchni ziemi i wypalania traw.

Działanie 7: Spotkanie sumujące projekt „Spalanie odpadów i wypalanie traw zagraża środowisku i ludziom”

Miejsce: sala konferencyjna WZMiUW o/Płock

Uczestnicy: nauczyciele, radni, urzędnicy gmin, sołtysi, przedstawiciele organizacji, społeczność lokalna, przedstawiciele środowisk opiniotwórczych m.in.: dziennikarze, laureaci i wyróżnieni w konkursie plastycznym – łącznie 63 osoby.

Termin: 28.11.2016r.

Program:

1.Zadania związane z przeciwdziałaniem spalaniu odpadów na powierzchni ziemi, w paleniskach domowych, wypalaniu traw.

2.Efekty wdrażania znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Regionu Płockiego.

3.Co dał w środowiskach lokalnych projekt „Spalanie odpadów i wypalanie traw zagraża środowisku i ludziom” – prezentacja najlepszych kampanii odpadowych.

4.Efekty relacji projektu pn. „Spalanie odpadów i wypalanie traw zagraża środowisku i ludziom”.

Na zakończenie spotkania sumującego projekt wręczono nagrody i dyplomy w konkursach: plastycznym pn: „Dbamy o środowisko – Eko plakat” i na najbardziej efektywną kampanię odpadową pn. „Żyj eko – śmiecenie odpada”.

Działanie 8: Akcja informacyjno – promocyjna

Termin: czerwiec – listopad 2016r.

VI. „Nie dla niskiej emisji zanieczyszczeń powietrza”

Dofinansowano ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego

Termin realizacji projektu: 25 maja 2016r. – 30 listopada 2016r.

Działanie 1: Konferencja: „Ku zrównoważonej przyszłości”

Działanie dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.

Termin: 31.05.2016r

Miejsce: sala konferencyjna WZMiUW o/Płock.

Uczestnicy: przedstawiciele społeczności lokalnej, organizacje społecznych, radni, urzędnicy gmin, sołtysi, dyrektorzy i nauczyciele szkół, media – łącznie 50 osób.

Program:

1. Co to jest zrównoważony rozwój. Jak należy wdrażać zasady zrównoważonego rozwoju w aspekcie zanieczyszczenia powietrza w województwie mazowieckim?
2. Co to jest zrównoważona konsumpcja? Jak ją wdrażać w aspekcie zanieczyszczenia powietrza w województwie mazowieckim?
3. Zrównoważona konsumpcja i zanieczyszczenia powietrza w gospodarstwach domowych.
4. Odpowiedzialny biznes, a zanieczyszczenia powietrza.
5. Rola mediów w promocji zrównoważonej konsumpcji i zanieczyszczenia powietrza, poprawa jego stanu.
5. Przyczyny powstawania i konsekwencje wynikające z niskiej emisji:
 - aspekty związane z konsekwencjami zdrowotnymi nadmiernej emisji zanieczyszczeń do atmosfery oraz możliwościami technicznymi identyfikacji zanieczyszczeń emitowanych z lokalnych źródeł ciepła,
 - aspekty związane z ochroną środowiska i skutkami środowiskowymi nieprawidłowego spalania paliw w nieprzystosowanych do ich spalania kotłach i piecach.
6. Sposoby zapobiegania i likwidacji niskiej emisji:
 - aspekty ekonomiczne związane z termomodernizacją i eksploatacją kotłów o niskiej jakości technicznej i niskich parametrach eksploatacyjnych,
 - opłacalność i możliwości techniczne termomodernizacji budynków oraz wymiany kotłów na nowe o wyższej sprawności i mniejszym zużyciu paliw.
7. Działanie regionalne w zakresie ograniczenia zanieczyszczeń powietrza, w tym niskiej emisji.
8. Działania informacyjno – edukacyjne w zakresie poprawy jakości powietrza – warsztaty:
 - co może zrobić szkoła, ośrodek edukacji ekologicznej, gmina?
 - przygotowanie szkół, ośrodków edukacji ekologicznej, gmin do udziału w programie organizowanym przez RCEE w Płocku „Szkoła/przedszkole dla poprawy jakości powietrza”.
9. Zadania dla gmin w celu:
 - wdrażania zasad zrównoważonego rozwoju,

- likwidacji niskiej emisji.

10. Informacja o konkursie „Szkoła/przedszkole dla poprawy jakości powietrza”.

Działanie 2: „Wybierz zrównoważony styl życia dla ochrony powietrza” – happening

Działanie zrealizowane w partnerstwie z Gimnazjum Nr 6 w Płocku i Gminą Miasto Płock

Miejsce: Rynek Starego Miasta w Płocku

Termin: 10 czerwiec 2016r.

uczestnicy: społeczność lokalna oraz nauczyciele, uczniowie szkół/przedszkoli

Formy i metody pracy: prezentacje OZE, konkursy, piosenki, scenki tematyczne, inscenizacje, wykład.

Cele:

- poznanie sposobów monitoringu jakości powietrza, pomiarów emisji do powietrza,
- promocja działań służących ograniczeniu zanieczyszczeń do powietrza.

Program:

1. Powitanie uczestników, przedstawienie celów happeningu, przekazanie informacji o projekcie, finansującym i realizatorze.
2. „NIE dla niskiej emisji” - zanieczyszczenia powietrza, ich wpływ na zdrowie i możliwości zmniejszenia tych zanieczyszczeń przez społeczeństwo – wykład.
3. Prezentacje szkół/przedszkoli „Wybierz zrównoważony styl życia dla ochrony powietrza” – występy na scenie.
4. Podsumowanie.

Obok sceny głównej stoiska edukacyjne, konkursy, warsztaty.

Działanie 3: Warsztaty terenowe dla dzieci i młodzieży szkolnej oraz dla lokalnej społeczności „Palący temat – niska emisja”.

Działanie dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.

Termin: 10 czerwca 2016r.

Liczba uczestników: 107 osób

Forma warsztatów: metoda warsztatowa - wykład, warsztaty plastyczne,

Miejsce:

- Płock – podczas happeningu „Wybierz zrównoważony styl życia dla ochrony powietrza” – dla społeczności lokalnej;

W trakcie warsztatów były poruszane kwestie wpływu zanieczyszczeń powietrza na zdrowie oraz jakość życia mieszkańców. Analizując źródła zanieczyszczeń, w tym paleniska domowe oraz transport samochodowy, trenerzy starali się pokazać również, jak bardzo istotną rolę odgrywa zielen.

Zakres tematyczny:

1. Stan zanieczyszczenia powietrza na Mazowszu, czym oddychają mieszkańcy regionu, miasta Płocka, gmin, jakie to zanieczyszczenia i skąd się biorą?
2. Problem palenia odpadów komunalnych w piecach i kotłach domowych – jakie zagrożenia niesie ze sobą i jakie może mieć konsekwencje finansowe?
3. Wpływ zanieczyszczeń w powietrzu na zdrowie ludzi, na środowisko, sposoby przeciwdziałania zanieczyszczeniom powietrza.

4. Odnawialne źródła energii – czym są i jak je wykorzystywać?
5. Oszczędzanie energii elektrycznej i ciepłej – jakie korzyści przynosi i jak to robić?
6. Ekologiczny transport.

Warsztatom towarzyszyły przygotowane wystawy prezentujące w/w zagadnienia.

Działanie 4: „NIE dla niskiej emisji” – warsztaty dla uczniów (szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych).

W terminie od 10 czerwca do 17 listopada 2016r. przeprowadzono 28 dwugodzinnych warsztatów w których wzięło udział 634 uczestników.

Uczestnicy: dzieci i młodzież szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych w powiatach: plockim, płońskim, gostyńskim, sierpeckim, ciechanowskim, mławskim, żuromińskim oraz m. Płock.

Formy i metody pracy: prezentacja multimedialna, dyskusja, przygotowanie plakatu, ulotek nt. zanieczyszczenia powietrza.

Program:

1. Stan jakości powietrza, monitoring jakości powietrza, niska emisja.
2. Jakość powietrza w województwie mazowieckim, w gminie, w której są warsztaty. Czy są wykonywane pomiary jakości powietrza?
3. Jakie są źródła niskiej emisji, zanieczyszczeń powietrza? Czy da się pomierzyć emisję zanieczyszczeń do powietrza, czy są wykonywane pomiary emisji?
4. Jak na jakość powietrza wpływa moja szkoła, mój dom? – dyskusja.
5. Wpływ zanieczyszczenia powietrza na zdrowie ludzi.
9. Jak można ograniczyć niską emisję zanieczyszczeń do powietrza w gminie, gdzie są warsztaty.
10. Czy można ograniczyć niską emisję zanieczyszczeń do powietrza w moim domu?
11. Wykonanie plakatów/ulotek nt. ograniczenia zanieczyszczeń powietrza (plakat/ulotkę uczestnicy warsztatów zabiorą do domu).
12. Jak zorganizować w gminie happening „Palący temat – niska emisja” (np. inwentaryzacja źródeł zanieczyszczeń powietrza w mojej gminie, wywiad z wójtem nt. działań dot. ograniczenia niskiej emisji, prezentacja działań (zdjęcia, film, wywiad itp.).

Działanie 5: Konkurs pt. „Szkoła/przedszkole dla poprawy jakości powietrza”

Liczba uczestników: przeprowadzono 26 kampanii dla 2600 osób. Uczestnicy kampanii – przedszkola, szkoły podstawowe, gimnazjalne i ponadgimnazjalne, społeczność lokalna z terenu m. Płocka oraz powiatów: plockiego, sierpeckiego, płońskiego, gostyńskiego, ciechanowskiego, żuromińskiego i mławskiego.

Terminarz:

- ogłoszenie konkursu: czerwiec 2016r.
- składanie prac konkursowych (kronik, filmów, prezentacji multimedialnych): 28.10.2016r.
- obrady jury: 10.11.2016r
- wręczenie nagród: 24.11.2016r.

Celem realizacji konkursu było przygotowanie i przeprowadzenie przez placówki oświatowe lokalnych aktywności (np. lekcje wychowawcze, spotkania z rodzicami, gazetka szkolna, szkolne wydawnictwa itp.) adresowanych do własnych uczniów, ich rodziców i lokalnych społeczności i

przedstawienie ich w postaci kronik, filmu bądź też prezentacji multimedialnej oraz współpraca szkoły ze środowiskiem lokalnym, urzędem gminy, radnymi w kierunku rozwiązań problemów ekologicznych.

Podjęte działania miały uświadamiać, że to my, paląc w przestarzałych piecach, używając opału złej jakości i odpadów do ogrzewania domu oraz korzystając z samochodów, każdego dnia produkujemy szkodliwe substancje, które są przyczyną wielu przewlekłych chorób i zanieczyszczeń powietrza. Dzieje się tak dlatego, że wszystkie toksyny powstałe w wyniku spalania odpadów (np. foliowych opakowań czy plastikowych butelek i innych tworzyw sztucznych) w domowym piecu lub pochodzące z samochodowych spalin trafiają do naszych płuc. Konkurs polegał na przeprowadzeniu lokalnej kampanii edukacyjno-informacyjnej dotyczącej odpadów – na terenie szkoły, miejscowości, osiedla, gminy.

Wszystkie sprawozdania z konkursu „Szkoła dla poprawy jakości powietrza” oceniane były wg tych samych kryteriów. Podstawą oceny była: poprawność merytoryczna przekazywanych treści, atrakcyjność przekazu, zasięg przekazu (ilość uczestniczących osób, ilość osób, do których dotarła informacja, media), uzyskany efekt. Sprawozdania (film/kronika/prezentacja multimedialna) należało przekazać do RCEE w Płocku do 28 października 2016 (decydowała data doręczenia). Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej w Płocku powołało Komisję Konkursową, której zadaniem było przeprowadzenie oceny prac i przygotowanie listy nagrodzonych i wyróżnionych szkół. Jury wybrało 6 laureatów i 6 wyróżnionych. Nagrody przyznane zostały na podstawie protokołu Komisji.

Uczestnicy projektu, którzy wzięli udział w Konkursie, realizujący w/w zadania otrzymali potwierdzenia swojej aktywności na specjalnym dyplomie z uzyskaniem tytułu „Szkoła dla poprawy jakości powietrza”.

Działanie 6: Wydawnictwo „Czyste powietrze – lepsza jakość życia mieszkańców Mazowsza”.

Wydawnictwo zostało opracowane w wersji elektronicznej w zapisie .pdf.

Ilość stron: 80 stron + okładka, format A5.

Dystrybucja nieodpłatna: za pomocą e-maili (do wszystkich gmin i szkół z terenu powiatów: płockiego, sierpeckiego, żuromińskiego, gostynińskiego, płońskiego, ciechanowskiego, mławskiego oraz m. Płock). Wydawnictwo zostało zamieszczone na stronie internetowej RCEE w Płocku – www.rceeplock.pl w zakładce „Publikacje” oraz w zakładce „Programy: Nie dla niskiej emisji zanieczyszczeń powietrza”.

Spis treści:

1. Wprowadzenie.
2. Odnawialne źródła energii kontra spalanie węgla i śmieci.
3. Czy energia jest ekologiczna?
4. Jakość powietrza w Polsce i w województwie mazowieckim.
5. Możliwości spalania paliw i odpadów.
6. Jakość powietrza a zdrowie ludzi.
7. Gospodarka niskoemisyjna.
8. Energia – źródło zagrożeń.

Założeniem wydawnictwa było uświadomienie społeczeństwu iż, to my, paląc w przestarzałych piecach, używając opału złej jakości i śmieci do ogrzewania domu oraz korzystając

z samochodów, każdego dnia produkujemy szkodliwe substancje, które są przyczyną zanieczyszczeń powietrza i wielu przewlekłych chorób.

Aby dotrzeć do jak największej grupy odbiorców - zwróciliśmy się z apelem do wszystkich jednostek administracyjnych, edukacyjnych i oświatowych o przyłączenie się do akcji i rozpropagowanie w/w wydawnictwa w swoich placówkach i na terenie działania poprzez zamieszczenie wydawnictwa na swoich stronach internetowych bądź zamieszczenie linku do strony internetowej z wydawnictwem.

Działanie 7: Seminarium sumujące projekt „Nie – dla niskiej emisji zanieczyszczeń powietrza”

Miejsce: sala konferencyjna WZMiUW o/Płock.

Termin: 24 listopada 2016r.

Uczestnicy: nauczyciele szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych oraz trenerzy centrów edukacji ekologicznej, przedstawiciele samorządów gmin, uczestnicy kampanii edukacyjnych oraz prelegenci – **69 osoby**.

Cele:

- podsumowanie projektu „Nie – dla niskiej emisji zanieczyszczeń powietrza” ,
- wyjaśnienie problemów dot. jakości powietrza, które zgłoszono podczas warsztatów w szkołach, pierwszego seminarium,
- propozycje zadań do realizacji przez gminy, firmy, społeczeństwa.

Program:

1. Uciążliwości odorowe – ich przyczyny, wpływ na jakość życia mieszkańców, sposoby monitorowania ich i ograniczenia emisji odorów.
2. Uciążliwości odorowe a konflikty z mieszkańcami i rozwój działalności gospodarczych w gminach, prowadzenie właściwej gospodarki odpadami.
3. Wyjaśnienie problemów zgłoszonych podczas pierwszego seminarium, warsztatów, happeningu.
4. Co możemy zrobić w domu, gminach, szkołach, firmach dla poprawy jakości powietrza.
5. Prezentacja wydawnictwa „Czyste powietrze – lepsza jakość życia mieszkańców Mazowsza”.
6. Podsumowanie projektu, uzyskane efekty rzeczowe i ekologiczne (wręczenie nagród laureatom programu „Szkoła/przedszkole dla poprawy jakości powietrza”.

Podczas seminarium była prezentowana wystawa dot. „Nie – dla niskiej emisji zanieczyszczeń do powietrza”.

Działanie 8: Promocja projektu

Termin: 25 maja 2016r. – 30 listopada 2016r.

VII. „Aktywny, ekologiczny mieszkaniec Mazowsza”

Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

Termin realizacji projektu: 1 marca 2016r. – 30 czerwca 2016r.

Działanie 1: Konferencja: „Ku zrównoważonej przyszłości”.

Działanie dofinansowano ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego.

Termin: 31 maja 2016r.

Miejsce: sala konferencyjna WZMiUW o/Płock.

Uczestnicy: przedstawiciele społeczności lokalnej, organizacji społecznych, radni, urzędnicy gmin, sołtysi, dyrektorzy i nauczyciele szkół, media – łącznie 50 osób oraz 4 trenerów.

Zakres tematyczny:

1. Co to jest zrównoważony rozwój i jak należy wdrażać zasady zrównoważonego rozwoju.
2. Co to jest zrównoważona konsumpcja?
 - Zrównoważona konsumpcja w gospodarstwach domowych.
 - Zrównoważone kryteria standardu życia.
3. Odpowiedzialny biznes i konsumpcja.
 - Niezrównoważony model produkcji i odpady.
 - Niezrównoważona produkcja i dystrybucja żywności.
4. Rola mediów w promocji zrównoważonej konsumpcji.
5. Przyczyny powstawania i konsekwencje wynikające z niskiej emisji:
 - aspekty związane z konsekwencjami zdrowotnymi nadmiernej emisji zanieczyszczeń do atmosfery oraz możliwościami technicznymi identyfikacji zanieczyszczeń emitowanych z lokalnych źródeł ciepła,
 - aspekty związane z ochroną środowiska i skutkami środowiskowymi nieprawidłowego spalania paliw w nieprzystosowanych do ich spalania kotłach i piecach.
6. Sposoby zapobiegania i likwidacji niskiej emisji:
 - aspekty ekonomiczne związane z termomodernizacją i eksploatacją kotłów o niskiej jakości technicznej i niskich parametrach eksploatacyjnych,
 - opłacalność i możliwości techniczne termomodernizacji budynków oraz wymiany kotłów na nowe o wyższej sprawności i mniejszym zużyciu paliw.
7. Zadania dla gmin w celu:
 - wdrażania zasad zrównoważonego rozwoju,
 - likwidacji niskiej emisji.

Materiały konferencyjne w postaci: długopisów, notesów i toreb zakupiono w ilości 50 kpl (50szt. toreb, 50 szt. długopisów, 50 notesów). Wszystkie materiały przekazano uczestnikom konferencji pn. „Ku zrównoważonej przyszłości”.

Na materiałach konferencyjnych tj. torbach i notesach umieszczono: nazwę zadania, informację o dofinansowaniu udzielonym przez Fundusz, logo Funduszu i logo RCEE w Płocku natomiast na długopisach umieszczono: nazwę zadania, logo Funduszu i logo RCEE w Płocku.

Działanie 2: Warsztaty terenowe dla dzieci i młodzieży szkolnej oraz dla lokalnej społeczności w ramach obchodów Międzynarodowego Dnia Ziemi – „Palący temat – niska emisja”

Działanie dofinansowano ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego.

- Słubice - w trakcie obchodów Powiatowego Dnia Ziemi – dla społeczności Mazowsza - termin: 8 maja 2016r.
- Płock - podczas Dnia Ziemi na placu Starego Rynku w Płocku – dla społeczności lokalnej miasta Płocka - termin: 10 czerwiec 2016r.

Łączna liczba odbiorców: 180 osób (2 warsztaty x 90 osób).

Zakres tematyczny:

1. Stan zanieczyszczenia powietrza, czym oddychają mieszkańcy regionu, miasta, gminy, jakie to zanieczyszczenia i skąd się biorą oraz co wpływa na zanieczyszczone powietrze, jakie codzienne czynności ludzi zanieczyszczają powietrze?
2. Problem palenia odpadów komunalnych w piecach i kotłach domowych – jakie zagrożenia niesie ze sobą i jakie są kary?
3. Wpływ zanieczyszczeń w powietrzu na zdrowie ludzi, na środowisko, sposoby przeciwdziałania zanieczyszczeniom powietrza.
4. Odnawialne źródła energii – czym są i jak je stosować?
5. Oszczędzanie energii elektrycznej i ciepłej – jakie korzyści przynosi i jak to robić?
6. Ekologiczny transport.

Warsztatom towarzyszyły przygotowane wystawy prezentujące w/w zagadnienia.

Działanie 3: Na potrzeby realizacji warsztatów kupione zostały materiały warsztatowe - plastyczne oraz demonstracyjne.

Materiały demonstracyjne.

Zestaw demonstracyjny - Energia odnawialna wody – wiatru - słońca zestaw eksperymentalny.

Zestaw umożliwił przeprowadzenie łącznie 29 różnych eksperymentów, przy czym jednocześnie można było prezentować niezależnie 3 modele, oddzielne dla każdego rodzaju źródeł pozyskiwania energii odnawialnej (tj. wody, wiatru i słońca).

Dzięki elementom zestawu można zbudować:

- 2 turbiny wiatrowe, których wysokość to ok. 1 m,
- 6 różnych pojazdów napędzanych baterią akumulatorową,
- 6 różnych pojazdów zasilanych panelem słonecznym (fotowoltaicznym), który może być również wykorzystywany do ładowania baterii akumulatorowych,
- 15 pojazdów napędzanych silnikiem hydropneumatycznym.

Zestaw zawiera łącznie 375 elementów oraz dokładne instrukcje z przedstawionymi eksperymentami w języku polskim.

VIII. „Żyj eko – dbaj o środowisko”

Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

Termin realizacji projektu: 1 października 2016r. – 30 listopada 2016r.

Przedmiotem zadania „Żyj EKO – dbaj o środowisko” było przygotowanie i przeprowadzenie dwóch konkursów:

- Konkurs plastyczny dla dzieci i młodzieży pn. „Dbamy o środowisko – EKO - plakat”
- Konkurs na najbardziej efektywną Kampanię odpadową pn. „Żyj EKO, śmiecenie odpada” – konkurs dofinansowano ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego i firmy Orlen EKO Sp. z o.o.

Termin ogłoszenia konkursów – 01 października 2016 roku.

Do 28 października 2016r. do biura RCEE w Płocku wpłynęło **305 prac z 53 placówek oświatowych** w konkursie plastycznym dla dzieci i młodzieży pn. „Dbamy o środowisko – EKO -

plakat” oraz 30 prac z 30 placówek oświatowych w konkursie na najbardziej efektywną Kampanię odpadową pn. „Żyj EKO, śmiecenie odpada”.

Komisja Konkursowa powołana przez Zarząd Regionalnego Centrum Edukacji Ekologicznej w Płocku rozstrzygnęła konkursy nagradzając:

1. 9 laureatów w konkursie plastycznym „Dbamy o środowisko – EKO - plakat” (trzech laureatów konkursu w pierwszej kategorii, trzech laureatów w drugiej kategorii, trzech laureatów w trzeciej kategorii).

Nagrody: wydawnictwa i gry edukacyjne związane z ekologią i ochroną przyrody.

2. 20 nagród pocieszenia – 10 w kategorii I i 10 w kategorii II – łącznie 20 w konkursie plastycznym „Dbamy o środowisko – EKO - plakat”.

Nagrody: wydawnictwa i gry edukacyjne związane z ekologią i ochroną przyrody.

3. 9 placówek oświatowych - laureatów (*trzech laureatów konkursu w pierwszej kategorii, trzech laureatów w drugiej kategorii, trzech laureatów w trzeciej kategorii*) konkursu na najbardziej efektywną Kampanię odpadową pn. „Żyj EKO, śmiecenie odpada.

Nagrody: tablice edukacyjne: „EKOZAKUPY” i „RADY NA ODPADY” – 9 kpl.

IX. „Akcja Sprzątanie Świata”

Dofinansowano ze środków Gminy Miasto Płock, Gimnazjum Nr 6 w Płocku, Orlen Eko Sp. z o.o.

Działanie: Sprzątanie Świata z udziałem dzieci i młodzieży szkolnej

W trzeci weekend września (16, 17, 18 września 2016r.) wraz z setkami wolontariuszy: dziećmi, młodzieżą, dorosłymi – wszystkimi, którym zależy na ochronie środowiska, przeprowadziliśmy działania propagujące ograniczanie powstawania odpadów, selektywną zbiórkę i recykling jak również sprzątanie wyznaczonych terenów. Samo posprzątanie poprzedziły warsztaty dla szkolnych koordynatorów Kampanii Sprzątanie Świata. Podczas tych warsztatów omówiono i wyznaczono tereny do posprzątania oraz przekazano wszystkim uczestnikom Kampanii worki i rękawice. Nawiązano współpracę z firmami: Remondis i Eko MAZ Sp z o.o. które odebrały odpady z wyznaczonych miejsc, oraz firmą Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku – firma przyjęła odpady do przetwarzania.

Akcję wsparły media min. Tygodnik Płocki, Gazeta Wyborcza, Radio ESKA Płock, PetroNews, www.portal.plocman.pl.

X. Wolontariat pracowniczy - Community Day

Dofinansowano ze środków The Ammado Dublin

Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej w Płocku wspólnie z Fabryką Levi Strauss Poland sp. z o.o. oraz Fundacją Fundusz Lokalny Ziemi Płockiej "Młodzi Razem" zorganizowała akcję Wolontariatu pracowniczego - Community Day w dniu 4 maja 2016 roku.

Akcja organizowana była na terenie Płocka i Powiatu Płockiego.

Partnerami tegorocznej akcji byli:

- Powiat Płocki,
- Gmina Miasto Płock - Wydział Kształtowania Środowiska Urzędu Miasta Płocka
- Nadleśnictwo Łąck
- Miejski Ogród Zoologiczny w Płocku
- Gmina Łąck

Zaangażowanie partnerów było niezbędne w celu efektywnego przeprowadzenia działań. Współpracując podzielamy cele, zasoby (adekwatnie do możliwości), odpowiedzialność i ryzyko związane z realizacją działania. A poprzez wspólne działania budujemy to, czego nie osiągnęliby działając w pojedynkę.

W tym roku prowadziliśmy działania w następujących miejscach:

1. Nadleśnictwo Łąck - sprzątanie terenów leśnych oraz wokół Jezior Górskiego i Łąckiego. Lasy są niezwykle bogate w faunę i florę. Znaleźć tam można wiele różnorodnych siedlisk przyrodniczych zasiedlonych ogromną liczbą gatunków fauny i flory. Lasy Nadleśnictwa Łąck są lasami uwielbianymi przez okolicznych mieszkańców, turystów. Niestety, nie wszyscy korzystający z uroków okolicznych lasów zostawiają po sobie porządek, dlatego jest potrzeba wsparcia w postaci sprzątania.
2. Zielona Szkoła-Szkolne Schronisko Młodzieżowe w Sendeniu - prace remontowe i porządkowe na terenie szkoły.
3. Działania na terenie Łącka - prace porządkowe, naprawcze na terenie placówek oświatowych oraz na terenach zielonych.
4. Dom Pomocy Społecznej w Koszelewie - prace porządkowe, naprawcze na terenie placówki.
5. Dom Pomocy Społecznej w Miszewie Murowanym - prace porządkowe, naprawcze na terenie placówki.
6. Prace porządkowe i ogrodnicze na terenie płockiego ZOO.
 - pielenie, prace porządkowe, sprzątanie śmieci,
 - prace porządkowe przy stawie w dolnej części Ogrodu Zoologicznego.
7. Sprzątanie terenów bulwarów i plaży nad Wisłą.

XI. Szkolenia, programy

Szkolenia:

- Procedura ocen oddziaływania na środowisko w procesie inwestycyjnym z uwzględnieniem najnowszych regulacji prawnych – prowadząca mgr inż. Irena Mazur – 29 osób.
- Ochrona drzew i terenów zieleni zgodnie z przepisami prawa – prowadząca mgr Emilia Bylicka – 20 osób.

Programy:

- Projekt Decyzji środowiskowych dla Gminy Mochowo dot. ferm kurzych w Gminie Mochowo.
- Projekt Programu ochrony środowiska dla Gminy Raciąż na lata 2017 – 2020 z perspektywą do 2023 roku).
- Prognoza oddziaływania na środowisko transportu województwa mazowieckiego.

XII. RCEE w Płocku partnerem projektu koordynowanego przez Włocławskie Centrum Edukacji Ekologicznej pn. „Mówimy NIE bezmyślnym zakupom - budujemy społeczeństwo recyklingu”.

Dofinansowano ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.

Działania zrealizowane w ramach partnerstwa na terenie województwa mazowieckiego:

Działanie 1: Warsztaty recyklingowe

Termin: 17 luty 2016r.

Miejsce: sala konferencyjna WZMiUW o/Płock.

Program:

1. Decoupage – ponowne wykorzystanie opakowań.
2. Ekologiczny prezent.
3. Zdobienie własnej ekotorby.
4. Biżuteria z recyklingu.

Działanie 2: Świadomy przedsiębiorca i konsument tworzą społeczeństwo recyklingu - seminarium

Termin: 25 luty 2016r.

Miejsce: sala konferencyjna WZMiUW o/Płock.

Program:

1. Przedstawienie gości, prezentacja projektu.
2. Rola przedsiębiorców, administracji samorządowej i szkół w kształtowaniu postaw ekologicznych społeczeństwa.
3. Przerwa kawowa, wystawa prac z warsztatów recyklingowych
4. Uregulowania prawne w UE i Polsce dotyczące opakowań i gospodarki odpadami opakowaniowymi.
5. Kreowanie postawy ekokonsumenta – rola organizacji pozarządowych, kampanii społecznych.
6. Praktyczne porady likwidujące odpady. Przedsiębiorca przyjazny środowisku.

Działanie 3: Mówimy NIE bezmyślnym zakupom budujemy społeczeństwo recyklingu – warsztaty dla konsumentów

Termin: 22 października 2016r.

Miejsce: Zielona Szkoła w Sendeniu.

Program:

1. Opakowania i odpady opakowaniowe
2. Ekoznaki, oznakowanie produktów, problematyka wyborów konsumenckich,
3. Sztuczki marketingowe wykorzystywane w reklamach, krytyczne spojrzenie na reklamę,
4. Analiza ilości, składu i sposobów zagospodarowania odpadów w miejscu zamieszkania,
5. Ocena cyklu życia produktu – jaki ślad zostawią twoje zakupy? Recykling
6. Mądre zakupy – zasady. Zdobienie własnej ekotorby.

XIII. Inne działania:

- 1.1. Efektem szkoleń było wzbogacenie wiedzy trenerów i pracowników RCEE w Płocku w zakresie stosowania prawa i rozwiązywania problemów ekologicznych w gminach. Udzieliliśmy kilkunastu porad dotyczących problematyki ocen oddziaływania na środowisko dla kurników (np. w Gminie Mochowo), gospodarowania odpadami komunalnymi, zezwoleń na usuwanie drzew i krzewów.
- 1.2. Działania informacyjno – promocyjne w formie audycji radiowych i publikacji w środkach masowego przekazu, organizacja imprez masowych, prowadzenie warsztatów, wystąpień na konferencjach regionalnych, krajowych, spotkania ze studentami itp.
- 1.3. Projekt Programu ochrony środowiska dla Gminy Raciąż na lata 2017-2020 z perspektywą do 2023 roku.
- 1.4. Korzystanie ze strony internetowej RCEE w Płocku przez zainteresowane osoby.

Ponadto realizowano zadania:

- prowadzenie biblioteki RCEE, wzbogacając ją o nowe wydawnictwa (filmy, poradniki metodyczne, publikacje, czasopisma).
- poradnictwo dla studentów, uczniów piszących prace o tematyce zrównoważonego rozwoju oraz ochrony środowiska, przedsiębiorców, głównie w zakresie prowadzenia procedury ubiegania się o decyzje środowiskowe i pozwolenia ekologiczne, organizacji społecznych (dostęp społeczeństwa do informacji o środowisku)
- udzielono wywiadów dla Radia ESKA, Tygodnika Płockiego dot. gospodarowania odpadami, ochrony bioróżnorodności, obszarów Natura 2000, Sprzątania Świata, poprawy jakości powietrza w Płocku i okolicy, inicjatyw ekologicznych realizowanych przez RCEE i społeczności lokalne.

1.5. Współpraca z innymi organizacjami.

Stała współpraca z Funduszem Lokalnym Ziemi Płockiej „Młodzi Razem” przy realizacji większości w/w działań.

Ponadto wspólne działania z:

- ✓ Uniwersyteckim Centrum Badań nad Środowiskiem Przyrodniczym i Zrównoważonym Rozwojem Uniwersytetu Warszawskiego (prelekcje dla studentów Uniwersytetu Warszawskiego, praca pracowników Centrum dla nas).
- ✓ Włocławskim Centrum Edukacji Ekologicznej we Włocławku - wspólna realizacja projektów koordynowanych przez RCEE a także koordynowanych przez WCEE.

1.6. Prezentacja działalności RCEE

- prezentowano działalność RCEE dla zrównoważonego rozwoju na konferencjach, seminariach, imprezach organizowanych przez różnych organizatorów,
- we współpracy z Fundacją „Fundusz Lokalny Ziemi Płockiej Młodzi Razem” przygotowaliśmy akcję pn. „Wolontariat pracowniczy”, w którą zaangażowali się wolontariusze z firmy LEVIS STRAUSS, Miejskiego Ogrodu Zoologicznego, młodzież z Młodzieżowej Drużyny Pożarniczej z Radzanowa i mieszkańcy tej gminy oraz wolontariusze Regionalnego Centrum Edukacji Ekologicznej w Płocku.
- organizowaliśmy zajęcia edukacyjne podczas powiatowych obchodów Międzynarodowego Dnia Ziemi w Słubicach, we współpracy ze Starostwem Powiatowym w Płocku.

1.7. Znaczną ilość czasu pochłonęło nam przygotowanie wniosków o dofinansowanie nowych projektów edukacyjnych składanych do WFOŚiGW w Warszawie, Samorządu Województwa Mazowieckiego, a także sprawozdania z realizowanych projektów.

Podsumowanie

Realizując w/w projekty, staraliśmy się stworzyć wśród dzieci, młodzieży, nauczycieli, administracji rządowej i samorządowej, rodziców, organizacji społecznych, lokalnych społeczności, platformę współpracy i wymiany informacji oraz inicjować i podejmować działania służące budowaniu świadomości na temat zrównoważonego rozwoju w środowiskach lokalnych, gospodarowania odpadami komunalnymi, ochrony siedlisk i gatunków przyrodniczych (w sołectwie, mieście, gminie, powiecie), przeciwdziałanie zanieczyszczeniom powietrza, aktywizowanie społeczności lokalne do działań na rzecz rozwiązywania ich problemów ekologicznych. Staraliśmy się pokazywać, jak znaleźć harmonię między aspektami: społecznymi,

przyrodniczymi, kulturowymi i gospodarczymi w każdym ludzkim działaniu – dziś i w przyszłości, dostarczać uczestnikom naszych projektów odpowiednich metod, narzędzi i umiejętności, które pozwolą na zgłębienie nowych procesów zachodzących w świecie oraz nauczą dokonywać krytycznych wyborów. Chcieliśmy nauczyć dzieci i młodzież głównej prawdy, że chodzi nam o ich rozwój, o ich przyszłość w harmonijnie rozwijającym się środowisku. Uczestników naszych projektów staraliśmy się nauczyć wartościowania złożonych kwestii społecznych, ekologicznych i gospodarczych, analizowania różnych stanowisk w danej sprawie, zrozumienia różnorodnych przyczyn, którymi kierują się w swoich wyborach różne osoby, rozwiązując określone problemy. Uczyliśmy lokalne społeczności oceniać ich potrzeby, określać problemy i sposoby ich rozwiązywania, a następnie zaplanować działania i wdrażać je w życie przy pomocy naszych projektów. Uczyliśmy poszanowania innych, odpowiedzialności i partnerstwa. Występowaliśmy do samorządów gmin, firm o wsparcie finansowe naszego stowarzyszenia, o członkostwo w naszym Regionalnym Centrum Edukacji Ekologicznej w Płocku.

Efektom naszych działań są:

- grupy liderów środowiskowych w lokalnych społecznościach,
- zrealizowane przedsięwzięcia służące lokalnym społecznościom, poprawiające stan środowiska i ułatwiające życie mieszkańcom,
- programy ochrony środowiska wraz z ocenami strategicznymi wpływu programów na stan środowiska,
- aktualizacja uchwał rad gmin dot. gospodarowania odpadami komunalnymi, stosowanie do zmieniającego się prawa,
- często odwiedzane ścieżki edukacyjno – przyrodnicze (piesze i rowerowe, kajakowe, konne), coraz lepiej wyposażone w pojemniki do zbiórki odpadów, stacje rowerowe,
- ograniczona emisja zanieczyszczeń do środowiska dzięki eksploatacji zainstalowanych kolektorów słonecznych, ogniw fotowoltaicznych, wdrożenia coraz lepszych systemów gospodarowania odpadami, przeciwdziałaniu wypalania traw, ściernisk, spalania odpadów,
- mieszkańcy gmin objęci nowym systemem gospodarowania odpadami
- zebrane selektywnie odpady, zlikwidowane „dzikie wysypiska” odpadów, mniej dziko składowanych odpadów,
- „mądrzejsi” ludzie, wrażliwsi na problemy środowiskowe, umiejący korzystać z dostępu do informacji o środowisku.

Współpracowaliśmy z:

- administracją rządową (RDOŚ w Warszawie Dział Terenowy II, Oddział w Płocku, WIOŚ w Warszawie Delegatura w Płocku) i samorządową województwa mazowieckiego, z samorządami gmin i powiatów w województwie mazowieckim, kujawsko - pomorskim oraz gminami, firmami gospodarującymi odpadami komunalnymi,
- dyrekcjami parków krajobrazowych (Gostynińsko-Włocławskim Parkiem Krajobrazowym, Zespołem Mazowieckich Parków Krajobrazowych),
- innymi organizacjami pozarządowymi - Włocławskim Centrum Edukacji Ekologicznej we Włocławku, Fundacją „Fundusz Lokalny Ziemi Płockiej Młodzi Razem”.
- Uniwersytetem Warszawskim,

- przedsiębiorcami – Przedsiębiorstwem Gospodarowania Odpadami w Kobiernikach, Remondis Sp. z o.o. O/Płock, Eko-Maz Sp. z o.o. w Płocku, Orlen Eko Sp. z o.o. w Płocku,
- Nadleśnictwami Łąck, Płock, Gostynin,
- Strażą Miejską w Płocku, Komendą Miejski Policji w Płocku, Zakładem Karnym w Płocku,
- Mediami.

Jesteśmy wdzięczni wszystkim, którzy przyczynili się do rozwoju naszej organizacji, powiększania zasobów Centrum, szerzenia tak bardzo potrzebnej społeczeństwu wiedzy ekologicznej.

Łączne efekty ekologiczne:

- objęcie działalnością edukacyjną w bezpośrednich formach edukacyjnych 1701 osób - łącznie udział:
 - 334 osoby dorosłych w konferencjach, warsztatach, seminariach,
 - 1416 dzieci i młodzieży w warsztatach,
 i pośrednich (wydawnictwo, strona internetowa, facebook, odbiorcy kampanii edukacyjnych, konkursy) – ponad 4000 osób,
 - udział w imprezach masowych,
 - 600 uczestników happeningu,
 - 16 laureatów konkursu grantowego, realizacja 16 projektów w ramach działań na rzecz ochrony klimatu,
 - wydawnictwo „Czyste powietrze – lepsza jakość życia mieszkańców Mazowsza” – wersja elektroniczna – zapis .pdf – publikacja zamieszczona na stronie internetowej RCEE w Płocku – www.rceeplock.pl w zakładce *PUBLIKACJE*,
 - plakat – 50 szt. „Jak dbać o powietrze?;
 - zakładki do książek „Jak dbać o powietrze?” – 600 szt.,
 - prezentacja wystaw przedstawiających efekty konkursów oraz prace warsztatowe w RCEE w Płocku dla około 2000 osób,
 - współpraca RCEE w Płocku z Zespołem Mazowieckich Parków Krajobrazowych, Uniwersyteckim Centrum Badań nad Środowiskiem Przyrodniczym i Zrównoważonym Rozwojem w zakresie partnerstwa na rzecz ekorozwoju Mazowsza, przeciwdziałanie zmianom klimatu, gospodarowania odpadami, ochrony różnorodności biologicznej,
 - możliwość pracy jako wolontariusze 10 osobom,
 - wzrosły zasoby biblioteki o materiały konferencyjne, warsztatowe, seminaryjne, czasopisma,
 - z księgozbioru biblioteki w Płocku skorzystało 76 czytelników, łącznie wypożyczono 298 pozycji książkowych,
 - doskonalenie wdrożenia nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, podejmowanie działań gmin, firm na rzecz właściwej gospodarki odpadami komunalnymi, opakowaniowymi, a także wykorzystanie obszarów Natura 2000 do rozwoju zrównoważonego,
 - uświadomienie nauczycielom, przedsiębiorcom, radnym, mieszkańcom zagrożeń dla środowiska ze strony odpadów komunalnych i konieczności podjęcia działań w celu właściwej gospodarki odpadami komunalnymi,

- zebrano 4 Mg odpadów podczas kampanii „Sprzątanie Świata 2016”, w której wzięło udział 4000 osób,
- kształtowanie świadomości ekologicznej uczestników imprez plenerowych i kampanii z okazji Międzynarodowego Dnia Ziemi, Sprzątania Świata 2016,
- uświadomienie liderom ochrony środowiska możliwości łączenia działań na rzecz właściwej gospodarki odpadami ze zdolnościami i umiejętnościami artystycznymi (fotografowanie, malowanie),
- zrozumienie przez władze gmin, radnych, nauczycieli, społeczeństwo szczególnej roli Obszarów Natura 2000 w rozwoju zrównoważonym gmin,
- wzrost wiedzy nt. ochrony zieleni, racjonalnego gospodarowania odpadami komunalnymi, niebezpiecznymi, ochrony bioróżnorodności, w tym siedlisk i gatunków chronionych w ramach obszarów Natura 2000, postępowania w sprawie ocen oddziaływania na środowisko, zrównoważonego rozwoju urzędników samorządowych, przedsiębiorców, organizacji społecznych,
- wzrost świadomości uczniów nt. ochrony środowiska, w tym bioróżnorodności, Obszarów Natura 2000, zrównoważonego rozwoju, właściwej gospodarki odpadami komunalnymi, zakazu wypalania traw, spalania odpadów.

Efekty ekologiczne przyczyniają się do poprawy stanu środowiska przyrodniczego, lepszej jakości życia mieszkańców a w szczególności:

- ✓ respektowania przepisów ekologicznych przez użytkowników środowiska,
- ✓ zmniejszania ilości odpadów komunalnych niewłaściwie składowanych,
- ✓ ochrony gatunków roślin i zwierząt, siedlisk przyrodniczych, zagrożonych wyginięciem,

W efekcie zasoby przyrodnicze zostaną zachowane dla przyszłych pokoleń.

Efekty ekonomiczne, to:

- ✓ mniejsze koszty korzystania ze środowiska ponoszone przez przedsiębiorców i mieszkańców w związku z selektywną zbiórką odpadów, ich odzyskiem, zmniejszeniem ilości składowanych odpadów,
- ✓ poprawa stanu zdrowia mieszkańców, a więc mniejsze koszty związane z leczeniem,
- ✓ możliwość polepszenia standardów jakości życia rodzin.

Władze gmin, społeczności lokalne, przedsiębiorcy zauważą korzyści dla siebie, mogą powstać lokalne stowarzyszenia, które wyzwolą lokalne inicjatywy pozwalające opracować nowe projekty i występować o środki na ich realizację z polskich funduszy ekologicznych i UE.

Aspekty społeczne:

- nauczanie społeczeństwa korzystania z danych o środowisku i jego ochronie i wykorzystania ich do poprawy jakości życia,
- mobilizacja społeczeństwa do większej aktywności w sprawach rozwoju zrównoważonego swoich małych ojczyzn – tworzenie nowych modeli gospodarowania odpadami komunalnymi, wykorzystania zasobów przyrody do tworzenia nowych ekodziałalności,
- nowe miejsca pracy przy gospodarowaniu odpadami.

Lepszy stan środowiska, to dobre zdrowie mieszkańców, wydajniejsza praca.

XIII. Praca Zarządu

Zarząd RCEE w Płocku na swych posiedzeniach w 2016r. analizował następujące główne problemy.

Styczeń 2016r.

1. Informacja o najważniejszych zadaniach prowadzonych w 2015 roku.
2. Informacje o planowanych projektach w 2016 roku.
3. Prezentacja sytuacji finansowej RCEE.
4. Sprawy różne - jak zdobyć darczyńców RCEE?

Kwiecień 2016r.

1. Sprawozdanie merytoryczne z działalności RCEE w 2015r.
2. Sprawozdanie finansowe z działalności RCEE w 2015r.
3. Informacja o projektach na 2016r.

Czerwiec 2016r.

1. Informacja o sytuacji finansowej RCEE.
2. Informacja o projekcie finansowanym ze środków NFOŚiGW w Warszawie „Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw”.
3. Informacja o projekcie dot. ochrony powietrza w Płocku realizowanym ze środków Gminy Miasta Płock.

Wrzesień 2016r.

1. Informacja o realizacji projektu „Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw” z NFOŚiGW oraz o projektach dofinansowanych ze środków WFOŚiGW w Warszawie oraz Samorządu Województwa Mazowieckiego.
2. Informacje o przygotowaniach do kampanii „Sprzątanie Świata 2016”.
3. Informacja o sytuacji finansowej RCEE w Płocku.
4. Sprawy różne – powołanie komisji konkursowych do oceny konkursów związanych ze sprzątaniem świata.

Listopad 2016r.

1. Informacja o realizacji projektu: „Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw”,
2. Sprawy finansowe – informacja o darczyńcach RCEE w Płocku.
3. Sprawy organizacyjne.

V. Zatrudnienie w RCEE.

- Iwona Marczak – koordynator projektów: „Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw”, „Pogadanki ekologiczne na temat odpadów i ich prawidłowej segregacji wśród dzieci przedszkolnych z terenu miasta Płocka”;
- Emilia Winiarska – asystent koordynatora projektu: „Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw”, koordynator projektów: „Jak dbać o powietrze?”, „Spalanie odpadów i wypalania traw zagraża naszemu środowisku i ludziom”.
- Dariusz Winiarski – koordynator projektu: „Nie dla niskiej emisji zanieczyszczeń powietrza”, odpowiedzialny za administrowanie stron: www.rceeplock.pl, <http://www.rceeplock.pl/inicjatywy/> promocję projektów realizowanych przez RCEE.

- Lilianna Karol - obsługa księgową w/w projektów.

Podczas realizacji w/w projektów pracowali przy ich realizacji oraz prowadzeniu zajęć szkoleniowych, warsztatowych:

- Janina Kawałczewska – Wiceprezes RCEE w Płocku,
- Ludwik Ryncarz - Prezes RCEE w Płocku,
- dr Witold Lenart – Centrum Badań nad Środowiskiem Przyrodniczym i Zrównoważonym Rozwojem Uniwersytetu Warszawskiego w Warszawie,
- Maria Palińska – dyrektor WCEE we Włocławku,
- Leszek Urbankiewicz – GWPK,

VI. Budżet RCEE w Płocku w 2015 roku

Przychody RCEE z działalności statutowej – 357 976,19 pln

Koszty realizacji zadań statutowych – 357 976,19 pln

Koszty administracyjne – 11 277,97 pln

VII. Koszty poniesione przez Stowarzyszenie:

Statutowe: **357976,19 zł**

Administracyjne: **11277,97zł**

Odsetki z tytułu nie terminowej opłaty: ----- zł

Dane o:

a) Liczbie osób zatrudnionych w Stowarzyszeniu z podziałem według zajmowanych stanowisk i z wyodrębnieniem osób zatrudnionych wyłącznie w działalności gospodarczej: -----

b) Łącznej kwocie wynagrodzeń wypłaconych przez Stowarzyszenie z podziałem na wynagrodzenia, nagrody, premie, i inne świadczenia, z wyodrębnieniem całości tych wynagrodzeń osób zatrudnionych wyłącznie w działalności gospodarczej: -----

Łączna kwota wynagrodzeń wypłacanych przez Stowarzyszenie wynosi 130632,25 zł brutto.

c) Wysokość rocznego lub przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia wypłaconego łącznie członkom zarządu i innych organów Stowarzyszenia oraz osobom kierującym wyłącznie działalnością gospodarczą z podziałem na wynagrodzenia, nagrody, premie i inne świadczenia ----
-----.

d) Wydatkach na wynagrodzenia z umów o pracę, zlecenia, dzieło – **130632,25 zł**

e) Udzielonych przez Stowarzyszenie pożyczkach pieniężnych, z podziałem według ich wysokości, ze wskazaniem pożyczkobiorców i warunków przyznania pożyczek oraz z podaniem podstawy statutowej udzielania takich pożyczek: -----

f) Kwotach ulokowanych na rachunkach bankowych ze wskazaniem banku:

Stan rachunków bankowych:

- **Bank BZWBK O/PŁOCK kwota: 1505,22 zł**

g) Wartości nabytych obligacji oraz wielkości objętych udziałów lub nabytych akcji w spółkach prawa handlowego ze wskazaniem tych spółek: -----

h) Nabytych nieruchomości, ich przeznaczeniu oraz wysokości kwot wydatkowanych na to nabycie: -----

i) Nabytych pozostałych środków trwałych: -----

j) Wartości aktywów i zobowiązań Stowarzyszenia ujętych we właściwych sprawozdaniach finansowych sporządzonych dla celów statystycznych:

- **AKTYWA OBROTOWE – 54969,13**
- **ZOBOWIĄZANIA – 29193,65**

Stowarzyszenie w roku 2016 korzystało z dotacji od jednostek administracji samorządowej. Stowarzyszenie zrealizowało zadania publiczne m.in.:

- „Ku zrównoważonej przyszłości społeczności lokalnych Mazowsza i Kujaw” zlecone przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie;
- „Żyj EKO - dbaj o środowisko” zlecone przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie
- „Aktywny, ekologiczny mieszkaniec Mazowsza” zlecone przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie
- „Spalanie odpadów i wypalanie traw zagraża środowisku i ludziom” zlecone przez Samorząd Województwa Mazowieckiego
- „NIE - dla niskiej emisji zanieczyszczeń powietrza” zlecone przez Samorząd Województwa Mazowieckiego
- „Pogadanki ekologiczne na temat odpadów i ich prawidłowej segregacji wśród dzieci przedszkolnych z terenu Miasta Płocka” zlecone przez Gminę Miasto Płock
- „Jak dbać o powietrze” zlecone przez Gminę Miasto Płock.

Sprawozdanie z realizacji zadania zostało złożone w terminie i tym samym Stowarzyszenie rozliczyło się z jego realizacji.

9) Stowarzyszenie złoży w terminie do Urzędu Skarbowego roczne rozliczenie finansowe CIT-8.

W roku 2016 w Stowarzyszeniu nie była przeprowadzona kontrola.

Płock, dn. 23/02/2017r

Sprawozdanie zatwierdził zarząd