

INFORMACJA

z realizacji „Programu edukacji ekologicznej społeczeństwa Ostrołęki, ze szczególnym uwzględnieniem selektywnej zbiórki odpadów” w 2009 roku.

Prowadzenie edukacji ekologicznej społeczeństwa jest zarówno obowiązkiem prawnym jak koniecznością, wynikającą z potrzeby propagowania wiedzy z zakresu ochrony środowiska, mającym na celu wypracowanie wśród społeczeństwa zachowań, które będą przyczyniać się do poprawy stanu środowiska w naszym mieście.

Inicjatywa prowadzenia edukacji ekologicznej została wprowadzona w 2003 roku i jest kontynuowana corocznie, zgodnie z ustalonym harmonogramem działań do „Programu edukacji ekologicznej społeczeństwa Ostrołęki ze szczególnym uwzględnieniem selektywnej zbiórki odpadów”, przyjętym do realizacji Uchwałą Nr 109/XVI/2003 Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 3 grudnia 2003 r.

Treść programu edukacyjnego dotyczy selektywnej zbiórki odpadów, a także innych zagadnień z zakresu ochrony środowiska, wynikających z pomysłów poszczególnych grup realizujących program, takich jak szkoły, przedszkola czy organizacje ekologiczne.

Często są to tematy wywołane aktualnymi, na dany okres, problemami pojawiającymi się w Ostrołęce.

W ramach realizacji programu edukacji ekologicznej propagowane są obowiązujące przepisy prawa oraz przepisy lokalne - uchwały Rady Miasta Ostrołęki takie jak Uchwała Nr 479/LII/2006 Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 30 marca 2006 r. w sprawie ustalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Ostrołęki, w którym określone zostały szczegółowe wymagania i warunki w zakresie utrzymania porządku i czystości w naszym mieście.

Podstawową formą gospodarowania odpadami jest ich selektywna zbiórka. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach „gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności:

- tworzą warunki do wykonywania prac związanych z utrzymaniem czystości i porządku na terenie gminy lub zapewniają wykonanie tych prac przez tworzenie jednostek organizacyjnych”.

Według obecnie obowiązujących przepisów (art. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach – Dz.U. z 2005 r. Nr 236, poz. 2008, z późniejszymi zmianami) podmioty prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych są obowiązane do selektywnego odbierania odpadów. W celu zapoznania przedstawicieli tych jednostek z wymogami dotyczącymi gospodarki odpadami na terenie naszego miasta zapraszani są oni do udziału w przeprowadzanych działaniach edukacyjnych.

Podjęto działania w zakresie informowania społeczeństwa odnośnie prawidłowego sposobu prowadzenia gospodarki odpadami oraz wykonywania selektywnej zbiórki „u źródła” czyli w gospodarstwach domowych.

Doświadczenia z lat ubiegłych pozwoliły wysnuć wnioski, iż działania te powinny być kontynuowane, ponieważ większa świadomość społeczeństwa będzie owocować lepszymi efektami w zakresie ochrony naszego środowiska, co z kolei ułatwi osiągnięcie wymogów wynikających z obowiązujących przepisów prawa.

W celu zapoznania z propozycjami zadań i zachęcenia do włączenia się w realizację programu, harmonogram działań (będący załącznikiem do ww. programu) pismem znak: GKOS.7614-3-1/09 z dnia 25.02.2009 r., przesłano do:

- 1) „Rozmaitości Ostrołęckich,
- 2) „Tygodnika Ostrołęckiego
- 3) przedszkoli,
- 4) szkół podstawowych, gimnazjów szkół i ponadgimnazjalnych,
- 5) Przewodniczących Zarządów wszystkich ostrołęckich osiedli mieszkaniowych.

Zaapelowano o zaangażowanie się w realizację programu i włączenie się w akcję edukacyjną.

Otrzymaliśmy propozycję od szkół, przedszkoli, Ostrołęckiego Hufca Harcerek „Naturae”, Stowarzyszenia „EKOMENA”, Klubu Sportowego Unia Basket, Agencji Informedia oraz niektórych samorządów osiedlowych. Realizacja tych działań będzie szczegółowo opisana w dalszej części informacji. Ponadto należy stwierdzić, iż program edukacji ekologicznej był realizowany w każdej szkole i wynika to z programów szkolnych.

Elementem mobilizującym do większego zaangażowania się nauczycieli i przedstawicieli samorządów osiedlowych, jest proponowana możliwość dofinansowania zaproponowanych działań.

W terminie od 25 maja 2009 roku do 17 czerwca 2009 roku. ogłoszono konkurs na zbiórkę baterii. Poinformowano szkoły o zamiarze przeprowadzenia konkursu na zbiórkę baterii w szkołach i poproszono o przygotowanie uczniów do ewentualnego udziału w konkursie. W bieżącym roku Organizacja Odzysku „REBA” nawiązała współpracę z Przedsiębiorstwem Veolia Usługi dla Środowiska S.A. i w związku z tym zebrane baterie były w dniu 17 czerwca dostarczone do siedziby Veolii, ul. Kurpiowska 12.

Wszystkie szkoły, które zadeklarowały chęć wzięcia udziału w konkursie otrzymały pojemniki do zbiórki baterii.

W konkursie wzięło udział 11 szkół. W 2009 roku zebrano aż 1873,38 kg baterii, które zostały odebrane przez Organizację Odzysku Baterii „REBA”. Można sądzić, że tak duża ilość zebranych baterii świadczy o zaangażowaniu w te działania także członków rodziny.

Na podstawie sporządzonego wykazu zebranych baterii, które ważone były w obecności przedstawiciela szkoły w chwili dostarczenia baterii do Przedsiębiorstwa Veolia, komisja konkursowa wyłoniła zwycięzców konkursu zgodnie z kryteriami ustalonymi w Regulaminie Konkursu, którymi zostały następujące szkoły:

1. Zespół Szkół Nr 4 – 238,6 kg, w przeliczeniu na jednego ucznia wypada – 0,82kg,
2. Szkoła Podstawowa Nr 6 – 396,2 kg, w przeliczeniu na jednego ucznia wypada – 0,75kg,
3. Zespół Szkół Zawodowych Nr 1 – 370,0 kg; w przeliczeniu na jednego ucznia wypada – 0,49kg,

Zwycięzcy konkursu w kategorii szkół otrzymali następujące nagrody:

I miejsce – nagrody rzeczowe w wysokości – do 1.500 zł brutto,

II miejsce – nagrodę rzeczową w kwocie do 1.000 zł brutto,

III miejsce nagrodę rzeczową w kwocie do 500 zł brutto .

Pozostałe szkoły otrzymały nagrody pocieszenia w postaci aparatów fotograficznych.

Oprócz nagród dla szkół, które zajęły trzy pierwsze miejsca nagrody w postaci telefonów komórkowych otrzymali zwycięzcy indywidualni w poszczególnych szkołach. W przypadku Zespołu Szkół Zawodowych Nr 2 nagrodę otrzymało dwoje uczniów ze względu na zebranie przez nich rekordowej ilości baterii (80 i 47 kg). Ponadto wszyscy uczestnicy otrzymali dyplomy

Wszystkie szkoły, biorące udział w konkursie otrzymały nagrody, ufundowane przez organizację odzysku REBA, według kryterium ilości uzyskanych punktów przez poszczególne szkoły (1 punkt za 1 kilogram baterii) .

Szkoła Podstawowa Nr 1 przeprowadziła Międzyszkolny Konkurs Ekologiczny dla klas I-VI obejmujący: konkurs plastyczny i wiedzy oraz szkolny konkurs dla klas V na wykonanie albumu pn. Woda Źródłem Życia. Na nagrody przeznaczono kwotę 1000 zł.

Punkt Przedszkolny „Chatka Puchatka” w Ostrołęce, ul. Wiejska 11 zorganizował wśród przedszkolaków, z okazji obchodów Dnia Ziemi”, konkursy: wiedzy ekologicznej, zbiórki makulatury oraz plastyczno-konstrukcyjny pn. „Zabawka z odpadów”. Podczas konkursów odbyło się też pasowanie dzieci na Młodych Ekologów i uroczyste przyrzeczenie ochrony przyrody.

Na nagrody dla dzieci została przeznaczona kwota 500 złotych.

Stowarzyszenie „EKOMENA, ul. Kopernika 7 w Ostrołęce zorganizowało, w dniu 26.04.2009 r., obchody Światowego Dnia Ziemi. W ramach programu obchodów odbyły się:

- wystawy i stoiska o tematyce ekologicznej,
- prezentacje o tematyce ekologicznej,
- konkursy ekologiczne oraz pokaz prac z zakresu ekologii,
- występy zespołów dziecięcych i młodzieżowych oraz grup tanecznych.

Na nagrody przeznaczono kwotę 2000 zł.

Agencja Informedia zorganizowała dla szkół podstawowych konkurs pn. „Papierowa Wielkanoc”, polegający na wykonaniu Wielkanocnej Pisanki z makulatury. Wyłoniono

zwycięzców w kategorii największe dzieło i najbardziej kreatywny pomysł. Nagrodą dla zwycięzców była m.in. publikacja zdjęć młodych Ekotwórców oraz reportaż w świątecznym wydaniu (13.04.2009 r.) Rozmaitości Ostrołęckich, co dodatkowo przyczyniło się do propagowania proekologicznych postaw.

Na nagrody przeznaczono kwotę 1000 zł.

Zespół Szkół Nr 4 w 2008 roku zrealizował zadanie pn. VII Gimnazjada Ekologiczna – konkurs międzyszkolny.

Zadanie obejmowało przeprowadzenie:

- testu wiedzy ekologicznej dla uczniów gimnazjów,
- konkursu plastyczny – projekt ulotki ekologicznej propagującej ekologiczne zachowania,
- VI edycji konkursu zbiórki makulatury pn. „Polowanie na papier” dla szkół podstawowych i gimnazjów.

W wyniku konkursu zebrano 7,76 tony makulatury. Konkurs wiedzy ekologicznej i konkurs plastyczny został przeprowadzony w dniu 9 czerwca 2009 r. Działania takie przyczyniają się do pogłębiania wiedzy na temat ekologii, rozbudzania wrażliwości na problemy związane z ochroną środowiska naturalnego, inspirowania do twórczej aktywności uczniów, kształtowania współodpowiedzialności za stan otaczającego nas środowiska.

Miasto przeznaczyło na zakup nagród dla laureatów konkursów kwotę 1000 zł.

Przedszkole Nr 7 w dniu 16.04.2009 r. zorganizowało VII Przegląd Dziecięcej Ekologicznej Twórczości Scenicznej, podczas którego prezentowało się 17 zespołów z przedszkoli miejskich, szkoły podstawowej nr 2, 6, 10, Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego oraz ze Szkoły Tańca „Pasja”. Przeprowadzono, przy współpracy z Radą Osiedla, programu przedszkolnej edukacji antynikotynowej pn. „Czyste powietrze wokół nas”. W realizacji działań uczestniczyły dzieci, rodzice i mieszkańcy osiedla. Głównym założeniem festynu było propagowanie wśród dzieci, młodzieży i dorosłych zagadnień związanych z ochroną środowiska i zdrowego stylu życia. Na realizację tych działań przeznaczono kwotę 500 zł.

Ośrodek Edukacji Ekologicznej w Zespole Szkół Zawodowych Nr 2 w Ostrołęce zorganizował IX edycję konkursu „Największa Zbiórka Surowców Wtórnych”. Celem konkursu jest propagowanie wśród młodzieży prawidłowych nawyków w zakresie gospodarki odpadami. Konkurs polegał na zebraniu jak największej ilości surowców wtórnych tzn. makulatury, puszek aluminiowych i innych. W konkursie wzięły udział 16 klas ZSZZ Nr 2. Łącznie zebrano 8063,10 kg surowców wtórnych. Łącznie na realizację tych działań przeznaczono kwotę 1000 zł.

Gimnazjum Nr 2 przeprowadziło w dniu 28 maja 2009 r. V Eko-turniej pod hasłem „Środowiska a zdrowie człowieka”. W turnieju brały udział zespoły ostrołęckich gimnazjów. Uczestnicy odpowiadali na pytania z trzech kategorii: „Człowiek i choroby”, „Człowiek i przyroda” oraz „Ochrona przyrody. Pomiędzy rundami pytań zawodnicy „dokonywali” zakupów zwracając

uwagę na opakowania produktów, wykonywali plakat antyśmieciowy, czytali teksty o tematyce związanej z segregacją odpadów i zagrożeniami Ziemi oraz zastanawiali się nad tym jakie kroki przedsięwziąć, aby zmniejszyć poziom hałasu w szkole.

Na realizację tych działań przeznaczono kwotę 1000 zł.

Zespół Szkół Społecznego Towarzystwa Oświatowego podczas corocznego „Pikniku rodzinnego”, który odbył się 20 maja 2009 r. przeprowadził konkursy pn. „Świat , w którym żyjemy”. Ponadto realizowano działania takie jak: ścieżki ekologiczne i prozdrowotne, zbiórka makulatury, segregacja odpadów, prowadzenie akcji „Zgaś zbędną żarówkę”, opieka nad drzewami wokół szkoły.

Na realizację tych działań przeznaczono kwotę 1000 zł.

Międzyszkolny Klub Sportowy Unia Basket Ostrołęka, podczas obozu sportowego, zorganizował dla zawodniczek klubu zajęcia pn. „Poznaj swoje środowisko, które obejmowały kształcenie umiejętności takich jak: rozróżnianie podstawowych gatunków drzew i roślin, zwracanie uwagi na chronione gatunki roślin i zwierząt, określanie wpływu człowieka na zanieczyszczenie atmosfery oraz sposoby ochrony, ocenianie stopnia ingerencji człowieka w środowisko. Przeprowadzono także konkurs plastyczny pt. „Ochrona środowiska w regionie”.

Na realizację tych działań przeznaczono kwotę 1000 zł.

Szkoła Podstawowa Nr 6 zorganizowała, 7-go grudnia 2009 roku, konkurs wiedzy przyrodniczej pod hasłem „Zdrowym być ekologicznie żyć” dla klas IV – VI. Celem konkursu było promowanie zasad zdrowego stylu życia, uświadomienie wpływu zdegradowanego środowiska na zdrowie człowieka, konieczności oszczędzania i ochrony przyrody, rozbudzenie pozytywnych postaw środowiska naturalnego. W konkursie wzięło udział 65 uczniów.

Na nagrody przeznaczono kwotę 1000 zł.

Mazowiecka Chorągiew Harcerk Ostrołęcki Hufiec Harcerk „Naturae” przeprowadziła, podczas zlotu hufca w dniach 25-27 września 2009 r., działania mające na celu propagowanie zamiłowania do natury oraz wiedzy ekologicznej, które obejmowały kształcenie umiejętności takich jak: rozróżnianie podstawowych gatunków drzew i roślin, rozpoznawanie tropów zwierząt i odgłosów ptaków.

Na nagrody przeznaczono kwotę 1000 zł.

Działania służące propagowaniu proekologicznych postaw i zachowań w postaci konkursów przeprowadzane były także podczas festynów osiedlowych.

W dniu 4 grudnia 2009 roku zorganizowana została, przy współudziale Ostrołęckiego Towarzystwa Naukowego im. Adama Chętnika, Starostwa Powiatowego w Ostrołęce, Mazowieckiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Warszawie Oddział w Ostrołęce oraz Urzędu Miasta Ostrołęki, konferencja naukowa pt. „Produkcja zielonej energii a ochrona agroekosystemu

Kurpiowszczyzny”. Podczas konferencji wygłoszone zostały referaty o następującej tematyce:

- „Krajobraz Kurpiowszczyzny jako źródło bioenergii”,
- „Potencjalne możliwości pozyskania energii odnawialnej z nadwyżek w produkcji roślinnej”,
- „Płodozmiany energetyczne źródłem agrobiomasy na Kurpiowszczyźnie”,
- „Opłacalność produkcji biomasy na wybranych przykładach roślin energetycznych uprawianych w regionie ostrołęckim”,
- „Technologie produkcji wybranych roślin energetycznych w warunkach przyrodniczych Kurpiowszczyzny”,
- „Produkcja bioenergii w gospodarstwach rolniczych jako szansa na zróżnicowanie dochodów rodzin wiejskich”,
- „Wsparcie finansowe banków w produkcji bioenergii”.

Wszystkie wyżej wymienione działania edukacyjne pozwalają podnosić poziom świadomości ekologicznej uczniów i utrwalać prawidłowe zachowania dzieci i młodzieży a poprzez nich także rodziców.

Ufundowane nagrody pochodziły ze środków Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej przeznaczonych na realizację „Programu edukacji ekologicznej społeczeństwa Ostrołęki ze szczególnym uwzględnieniem selektywnej zbiórki odpadów”. Działania te prowadzone były na podstawie porozumień zawartych pomiędzy Prezydentem Miasta a szkołami. Środki przekazywane były po przedstawieniu faktur i sprawozdania z realizacji zadania.

W 2009 roku kontynuowane były działania, zapoczątkowane w 2007 roku, polegające na umożliwieniu mieszkańcom Ostrołęki przekazywania przeterminowanych leków do unieszkodliwiania. W tym celu we wszystkich aptekach, które zgłosiły chęć współpracy w tym zakresie umieszczono pojemniki na przeterminowane leki, które są obecnie co drugi miesiąc odbierane i przekazywane do spalarni odpadów medycznych. Do lipca 2008 r. odbiór odpadów odbywał się jeden raz na kwartał, jednakże zaistniała konieczność zwiększenia częstotliwości odbioru, ze względu na dużą ilość przekazywanych odpadów. Każdorazowo za odbiór odpadów firma odbierająca otrzymuje kwotę 350,0 zł. Łącznie koszt tych działań wyniósł w 2009 roku 2100 zł.

W wyniku akcji propagandowej zapoczątkowanej w 2008 roku i kontynuowanej w roku 2009 zwiększyła się ilość przekazywanego do odzysku zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego od mieszkańców. Mieszkańcy mogą przekazywać te odpady bezpośrednio na odbiorców odpadów, którzy posiadają zezwolenia na wykonywanie tego rodzaju działalności na terenie Ostrołęki. W wyniku tych działań 51290 kg odpadów przekazanych zostało do odzysku. Odpady odbierane są nieodpłatnie.

Kolejną tego typu inicjatywą, było zorganizowanie zbiórki opon samochodowych od mieszkańców w listopadzie 2009 roku, podczas której zebrano i przekazano do odzysku ok. 800 sztuk opon samochodów osobowych i 300 sztuk opon samochodów ciężarowych.. Odpady są odbierane nieodpłatnie przez Organizację Odzysku – Centrum Utylizacji Opon.

Podobnie jak w latach ubiegłych kontynuowana jest prenumerata czasopism fachowych takich jak: „Przegląd komunalny”, „Aura”, „Przyroda polska”.

Ogółem w 2009 roku z Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, na edukację ekologiczną wydatkowano środki finansowe w wysokości ok. 23480,01 zł.

WNIOSKI

Na podstawie niniejszej informacji można sformułować następujące wnioski:

- 1) przesłać harmonogram działań zaplanowanych do realizacji „Programu edukacji ekologicznej społeczeństwa Ostrołęki” do ostrołęckich szkół, Przewodniczących Zarządów Rad osiedli w Ostrołęce i mediów,
- 2) poinformować szkoły o terminie realizacji konkursu na zbiórkę baterii w 2010r.,
- 3) edukacja ekologiczna powinna być kontynuowana, ponieważ większa świadomość społeczeństwa będzie owocować lepszymi efektami selektywnej zbiórki,
- 4) zadania wynikające z harmonogramu działań, będącego częścią programu, realizować w latach następnych,
- 5) w czasie imprez z udziałem mieszkańców Miasta Ostrołęki prowadzić działania promocyjne dot. ochrony środowiska.