

INFORMACJA

o realizacji „Programu edukacji ekologicznej społeczeństwa Ostrołęki, ze szczególnym uwzględnieniem selektywnej zbiórki odpadów” w 2010 roku.

Prowadzenie edukacji ekologicznej społeczeństwa jest zarówno obowiązkiem prawnym jak koniecznością, wynikającą z potrzeby propagowania wiedzy z zakresu ochrony środowiska, mającą 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.

Otrzymaliśmy propozycję od szkół, przedszkoli, Stowarzyszenia Energii Odnawialnej w Warszawie, Stowarzyszenia „EKOMENA” w Ostrołęce, 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 wykonywanych działań.

W ramach prowadzenia ww. programu w dniu 8 stycznia 2010 roku została zawarta umowa pomiędzy Miastem Ostrołęka a Agencją Informedia Rafał Piersa, ul. Hallera 13, na edycję i kolportaż artykułów informacyjno-edukacyjnych o tematyce ekologicznej w „Rozmaitościach Ostrołęckich”. W publikowanych artykułach zawarte były m.in. informacje o przeprowadzanych akcjach porządkowych na terenie naszego miasta, konkursach organizowanych przez Prezydenta Miasta, obowiązujących przepisach prawa, materiały edukacyjne dotyczące wyrobów zawierających azbest oraz aktualne ogłoszenia dla mieszkańców. Koszt publikacji artykułów wyniósł w 2010 roku 14400 zł.

W lutym 2010 r. Stowarzyszenia Energii Odnawialnej w Warszawie wystąpiło z propozycją nieodpłatnego przeprowadzenia w naszym mieście Kampanii Społeczno-Informacyjnej pn. „Młoda Polska Energia”. Prezydent Miasta Ostrołęki wyraził zgodę na objęcie patronatem honorowym proponowanych działań. W dniu 24 marca 2010 roku w Szkole Podstawowej Nr 10 odbyła się prelekcja inauguracyjna Kampanię, która miała na celu przekazanie dzieciom i młodzieży wiedzy na temat korzyści płynących z oszczędzania energii elektrycznej, a jednocześnie zagrożeń wynikających z traktowania energii elektrycznej i wody jako niewyczerpalnych źródeł.

Stowarzyszenie „EKOMENA” w Ostrołęce zorganizowało, w dniu 25.04.2010 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 2500 zł.

Ośrodek Edukacji Ekologicznej w Zespole Szkół Zawodowych Nr 2 w Ostrołęce zorganizował X 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 wzięło udział 19 klas ZSzZ Nr 2, łącznie zebrano 4485,13 kg surowców wtórnych. Na realizację tych działań przeznaczono kwotę 1000 zł.

Przedszkole Nr 7, w dniu 2 czerwca 2010 roku, zorganizowało VIII Przegląd Dziecięcej Ekologicznej Twórczości Scenicznej, podczas którego prezentowało się 11 zespołów z przedszkoli miejskich, szkół podstawowych nr 1, 2, 6 i 10, Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego oraz ze Szkoły Tańca „Pasja”. Przegląd został objęty patronatem Prezydenta Miasta Ostrołęki. Prezentowane przez dzieci występy propagowały ekologiczny styl życia, ukazywały piękno przyrody polskiej, zachęcały do segregowania odpadów. W realizacji działań uczestniczyły dzieci, rodzice i mieszkańcy osiedla. Głównym założeniem przeglądu było propagowanie wśród dzieci, młodzieży i dorosłych zagadnień związanych z ochroną środowiska i zdrowym stylem życia. Na realizację tych działań przeznaczono kwotę 1000 zł.

Zespół Szkół Nr 4 w 2010 roku zrealizował zadanie pn. VIII Gimnazjada Ekologiczna – konkurs międzyszkolny.

Zadanie obejmowało przeprowadzenie:

- turnieju ekologicznego,
- konkursu plastycznego – wykonanie przedmiotu z odpadów,
- VII edycji konkursu zbiórki makulatury pn. „Polowanie na papier” dla szkół podstawowych i gimnazjów.

W wyniku konkursu zebrano 7680 kg makulatury. Konkurs wiedzy ekologicznej i konkurs plastyczny został przeprowadzony w dniu 8 czerwca 2010 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.

Gimnazjum Nr 2 przeprowadziło, w dniu 26 maja 2010 roku, Eko-turniej pod hasłem „Środowisko a zdrowie człowieka”. Brali w nim udział uczniowie ostrołęckich gimnazjów wraz z zaproszonymi kibicami. Tematyka Konkursu obejmowała zagadnienia gospodarowania energią i odpadami, wpływu substancji zawartych w ZSEE i innych odpadach na środowisko i zdrowie ludzi. Uczniowie mieli możliwość wykazania się znajomością programów ochrony środowiska przyrodniczego takich jak „Natura 2000” i „Zielone Płuca Polski”. Konkurs składał się z kilku konkurencji: testu pisanego przez każdego uczestnika turnieju, trzech serii pytań zespołowych z zakresu ochrony przyrody, zdrowia człowieka, wpływu człowieka na środowisko oraz zajęć

praktycznych. Uczestnicy wcielali się w młodych naukowców, stawiając hipotezy i wyciągając wnioski z przeprowadzanego doświadczenia, obrazującego skutki niewielkiego skażenia wody. Układali alfabet ekologiczny i rozwiązywali zagadki przyrodnicze. Na koniec popisali się umiejętnościami pisania fraszek dotyczących ochrony zdrowia lub środowiska. Na realizację tych działań przeznaczono kwotę 1000 zł.

W dniu 11 maja 2010 roku zorganizowana została, przy współdziałaniu Przewodniczącego Rady Naczelnej Polskiego Stowarzyszenia Morskiego-Gospodarczego im. Eugeniusza Kwiatkowskiego oraz Prezydenta Miasta Ostrołęki, konferencja naukowa pt. „Moja Polska – wczoraj, dziś, jutro”, poświęcona aktualnym problemom społecznym, energetycznym i żywnościowym Polski w odniesieniu do strat ludnościowych w czasie II wojny światowej. Podczas konferencji wygłoszone zostały referaty o następującej tematyce:

- „Prezentacja przedstawiciela ENERGA Elektrownie Ostrołęka, na temat budowy Elektrowni Ostrołęka „C”,
- „II wojna światowa jako czas zagrożenia biologicznego bytu Polaków. Próba odpowiedzi na pytanie, ilu obywateli RP zginęło na wojnie”.
- „Zasoby przyrodnicze szansą rozwoju gospodarczego Kraju i jego bezpieczeństwa energetycznego”,
- „Organizmy Genetycznie Modyfikowane (GMO) – szanse czy zagrożenia?”.

Na przeprowadzenie tych działań przeznaczono kwotę 4500 zł.

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

W dniu 16 maja 2010 r. podczas festynu organizowanego przez Radę Osiedla „Dzieci Polskich” wspólnie z Radą Osiedla „Witosa” przeprowadzono wiedzy konkurs ekologiczny, mający na celu popularyzację haseł i działań na rzecz ochrony środowiska, rozbudzanie ciekawości poznawczej i zainteresowań przyrodniczych, rozwijanie szacunku dla przyrody. Wręczono nagrody 6 najlepszym uczestnikom konkursu. Na powyższe działania przeznaczono kwotę 300 złotych dla każdego osiedla.

W dniu 12 czerwca 2010 r. w czasie festynu osiedla „Leśne” został przeprowadzony konkurs ekologiczny. Na nagrody przeznaczono kwotę 300 złotych.

W dniu 25 września 2010 roku odbył się festyn osiedla „Traugutta”, podczas którego przeprowadzono quiz przyrodniczy z nagrodami dla najmłodszych uczestników. Na nagrody przeznaczono kwotę 300 złotych.

W dniu 11 grudnia 2010 roku podczas balu choinkowego, zorganizowanego przez Radę Osiedla „Leśne” przeprowadzony został konkurs na temat ochrony lasów oraz dokarmiania zwierząt i ptaków w okresie zimy. Na nagrody przeznaczono kwotę 500 zł.

W terminie od 1 września 2010 roku do 29 października 2010 roku przeprowadzono konkurs na zbiórkę baterii. Poinformowano szkoły o zamiarze ogłoszenia konkursu na zbiórkę baterii w szkołach i poproszono o przygotowanie uczniów do ewentualnego udziału w konkursie. Pojemniki z zebranymi bateriami szkoły przekazywały do Przedsiębiorstwa Veolia Usługi dla Środowiska S.A., ul. Kurpiowska 12 w Ostrołęce, które posiada umowę o współpracy z Organizacją Odzysku „REBA”. Bezpośrednio po ich dostarczeniu, w obecności przedstawiciela szkoły, dokonywano zważenia baterii. Podstawowym kryterium wyłonienia zwycięzców konkursu była waga zebranych baterii w przeliczeniu na ilość uczniów w szkole. Pisemne potwierdzenia ilości zebranych baterii zostały dostarczone do Wydziału Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Ostrołęki do 29 października 2010 r.

Wszystkie szkoły, które zadeklarowały chęć wzięcia udziału w konkursie otrzymały od Przedsiębiorstwa Veolia Usługi dla Środowiska S.A. pojemniki do zbiórki baterii.

W konkursie wzięło udział 9 szkół. W 2010 roku zebrano aż 2797 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 rodzin uczniów.

Na podstawie sporządzonego wykazu zebranych baterii, komisja konkursowa wyłoniła zwycięzców konkursu, zgodnie z kryteriami ustalonymi w Regulaminie Konkursu, którymi zostały następujące szkoły:

1. Szkoła Podstawowa Nr 6 – 712 kg; w przeliczeniu na jednego ucznia wypada – 1,52 kg,
2. Zespół Szkół Nr 4 – 364 kg; w przeliczeniu na jednego ucznia wypada – 1,36 kg,
3. Zespół Szkół Zawodowych Nr 2 – 696 kg; w przeliczeniu na jednego ucznia wypada – 1,06 kg.

Zwycięzcy konkursu otrzymali następujące nagrody rzeczowe:

- I miejsce – nagrody rzeczowe w kwocie – do 2.500 zł brutto,
- II miejsce – nagrody rzeczowe w kwocie – do 2.000 zł brutto,
- III miejsce – nagrody rzeczowe w kwocie – do 1.500 zł brutto.

Pozostałe szkoły otrzymały nagrody pocieszenia w postaci aparatów fotograficznych.

Oprócz nagród dla szkół, które zajęły trzy pierwsze miejsca, nagrody w postaci aparatów fotograficznych otrzymali zwycięzcy indywidualni w poszczególnych szkołach. W przypadku Zespołu Szkół Zawodowych Nr 2 nagrodę otrzymały dwie uczennice ze względu na zebranie przez nie rekordowej ilości baterii (82 kg i 71,25 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). Wybór nagród jest dokonywany bezpośrednio przez szkoły na podstawie umowy zawartej z Organizacją Odzysku.

Przedszkole Miejskie Nr 10 przeprowadziło konkurs plastyczny pt. „Pomagamy zwierzętom przetrwać zimę”, w którym uczestniczyły wszystkie miejskie przedszkola. Rozstrzygnięcie

konkursu odbyło się 2 grudnia 2010 r. Na nagrody przeznaczono kwotę 500 złotych.

Szkoła Podstawowa Nr 6 zorganizowała, 6-go grudnia 2010 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 wobec środowiska naturalnego. W konkursie wzięło udział 60 uczniów.

Na nagrody przeznaczono kwotę 1000 zł.

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

Nagrody sfinansowane były ze środków budżetu miasta, pochodzących z opłat i kar środowiskowych, 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 finansowe przekazywano po przedstawieniu faktur i sprawozdania z realizacji zadania.

W 2010 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.

W wyniku akcji propagandowej zapoczątkowanej w 2008 roku i kontynuowanej w latach kolejnych zwiększyła się ilość przekazywanego do odzysku zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego od mieszkańców. Mieszkańcy mogą przekazywać te odpady bezpośrednio do odbiorców, którzy posiadają zezwolenia na wykonywanie tego rodzaju działalności na terenie Ostrołęki. W wyniku tych działań 33450 kg odpadów przekazanych zostało do odzysku. Odpady odbierane są nieodpłatnie.

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

Ogółem w 2010 roku ze środków budżetu, pochodzących z opłat i kar środowiskowych, na edukację ekologiczną wydatkowano środki finansowe w wysokości ok. 41 149,96 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 2011r.,
- 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.