



**RAPORT  
Z WYKONANIA PROGRAMU  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
NA LATA 2008-2011  
Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2012-2015  
DLA GMINY OSIELESKO**

**ZA LATA 2013-2014**

Wójt Gminy  
*Wojciech Byłowski*  
Wojciech Byłowski

MARZEC'2015

**SPIS TREŚCI**

	Strona
1. Wstęp.....	3.
2. Stan realizacji działań ujętych w gminnym programie ochrony środowiska w latach 2013-2014. ....	3.
3. System monitoringu i sposób realizacji celów w zakresie ochrony środowiska.....	12.
4. Wykorzystane materiały.....	14.

## 1. Wstęp.

Na podstawie art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska ( tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., Poz. 1232 ze zm. ) z wykonania programu ochrony środowiska organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia radzie gminy. Zgodnie z ar. 18 ust. 3 w/w ustawy po przedstawieniu raportów radzie gminy raporty są przekazywane przez organ wykonawczy gminy do organu wykonawczego powiatu. Na podstawie art. 25 ust. 1 pkt 8) ppkt a) ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 ze zm. ) raporty z wykonania gminnych programów ochrony środowiska są udostępniane w Biuletynie Informacji Publicznej.

„Gminny program ochrony środowiska na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011” został przyjęty uchwałą Nr VII/59/2004 Rady Gminy Osielsko z dnia 25 listopada 2004 r. W marcu 2007 r. został opracowany i przedstawiony Radzie Gminy Osielsko oraz Zarządowi Powiatu Bydgoskiego „Raport z wykonania Gminnego programu ochrony środowiska za lata 2004-2006”, w marcu 2009 r. – „Raport z wykonania gminnego programu ochrony środowiska dla gminy Osielsko na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011 za lata 2007-2008”, natomiast w marcu 2011 r. – „Raport z wykonania gminnego programu ochrony środowiska dla gminy Osielsko na lata 2004 – 2007 z perspektywą na lata 2008 – 2011 za lata 2009 – 2010”.

Rada Gminy Osielsko podjęła Uchwałę Nr I/4/2011 z dnia 17 lutego 2011 r. w sprawie uchwalenia „Aktualizacji programu ochrony środowiska i planu gospodarki odpadami na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015 dla gminy Osielsko”.

W marcu 2013 r. został opracowany i przedstawiony Radzie Gminy Osielsko „Raport z wykonania programu ochrony środowiska na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015 dla gminy Osielsko za lata 2011-2012”.

Zgodnie z art. 3 pkt 13) ustawy Prawo ochrony środowiska pod pojęciem ochrony środowiska rozumie się podjęcie lub zaniechanie działań, umożliwiające zachowanie lub przywracanie równowagi przyrodniczej; ochrona ta polega w szczególności na:

- a) racjonalnym kształtowaniu środowiska i gospodarowaniu zasobami środowiska zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju,
- b) przeciwdziałaniu zanieczyszczeniom,
- c) przywracaniu elementów przyrodniczych do stanu właściwego.

Na podstawie art. 3 pkt 39) w/w ustawy pod pojęciem środowiska rozumie się ogół elementów przyrodniczych, w tym także przekształconych w wyniku działalności człowieka, a w szczególności powierzchnię ziemi, kopaliny, wody, powietrze, krajobraz, klimat oraz pozostałe elementy różnorodności biologicznej, a także wzajemne oddziaływania pomiędzy tymi elementami.

## 2. Stan realizacji działań ujętych w gminnym programie ochrony środowiska w latach 2013-2014.

L.p.	Działanie	Lata 2013-2014	Źródła finansowania
1	<b>Kierunki działań o charakterze systemowym.</b>		
1.1	<b>Edukacja ekologiczna.</b>		
	<p>-stałe podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa i zapewnienie jej szerokiego dostępu do informacji o środowisku i jego ochronie.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacja Konkursu Gminnego „Najpiękniejszy ogród w Gminie Osielsko”, będącego I etapem Konkursu Powiatowego,</li> <li>- opracowanie i wdrożenie programów szkolnych z zakresu ochrony i kształtowania środowiska przyrodniczego,</li> <li>- edukacja mieszkańców na zebraniach wiejskich w zakresie uświadamiania szkodliwości wylewania ścieków na pola oraz wypalania traw, a także korzyści wynikających z prawidłowej termoizolacji budynków mieszkalnych oraz usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest,</li> <li>- przeprowadzenie wśród rolników z obszaru gminy szkolenia na temat prawidłowej techniki prowadzenia zabiegów agrotechnicznych (zapobieganie erozji gleb, eutrofizacji, migracji ścieków do wód podziemnych itp. ),</li> <li>- przygotowanie i udostępnianie informacji o stanie i zagrożeniach środowiska na tablicach ogłoszeń i stronie internetowej gminy Osielsko,</li> <li>- prowadzenie edukacji ekologicznej o obszarach cennych przyrodniczo,</li> <li>- bieżący udział w szkoleniach przez pracowników Urzędu Gminy Osielsko oraz jednostek współpracujących w zakresie realizacji zadań z ochrony środowiska, w tym możliwości</li> </ul>	Budżet gminy

		pozyskania funduszy strukturalnych UE, - rozpowszechnianie informacji i ulotek na tematy proekologiczne.	
<b>1.2</b>	<b>Planowanie przestrzenne.</b>		
	-zachowanie równowagi przyrodniczej w procesie organizacji przestrzeni gminy dla potrzeb społeczności i prognozowania rozwoju gospodarczego, -integracja problematyki środowiskowej i planowania przestrzennego wraz z konieczną odbudową struktur instytucjonalnych, -inwestycje na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu powiązane z systemem zarządzania gospodarką przestrzenną.	-uwzględnianie w planach zagospodarowania przestrzennego wymagań ochrony środowiska oraz identyfikacji konfliktów środowiskowych i przestrzennych, przy zachowaniu ustalonych kierunków zgodnych z charakterem gminy.	Budżet gminy
<b>2.</b>	<b>Kierunki ochrony i racjonalnego użytkowania zasobów przyrodniczych.</b>		
<b>2.1</b>	<b>Ochrona przyrody i krajobrazu.</b>		
	- zachowanie dla przyszłych pokoleń terenów o wyróżniających się w skali regionu walorach przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych, - zachowanie strat różnorodności – biologicznej na poziomie wewnątrzgatunkowym,	Zachowanie wysokich walorów przyrodniczo – krajobrazowych oraz zachowanie różnorodności biologicznej, szczególnie poprzez: - dostosowanie reżimów ochronnych na obszarach chronionych do potrzeb ochronnych przyrody i krajobrazu oraz do zamierzeń rozwoju społeczno – gospodarczego, - intensyfikacja wdrażania i promocji programów rolno – środowiskowych, - kontrola przestrzegania przepisów o ochronie przyrody w trakcie gospodarczego wykorzystania jej zasobów poprzez kontrolę realizacji decyzji na usunięcie drzew i krzewów.	Budżet gminy

2.2	<b>Ochrona i zrównoważony rozwój lasów.</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kształtowanie właściwej struktury przestrzennej, gatunkowej i wiekowej lasów,</li> <li>- wykorzystanie gospodarcze zasobów leśnych z zapewnieniem zachowania trwałości lasów oraz ich potencjału biologicznego, produkcyjnego i regeneracyjnego.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- lokalizacja zalesień i zadrzewień zgodnie z planami zagospodarowania przestrzennego, w tym kształtowanie granicy polno – leśnej,</li> <li>- racjonalne rekreacyjne udostępnianie lasów gminnych.</li> </ul>	Budżet gminy
2.3	<b>Ochrona powierzchni ziemi i gleb.</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ochrona zasobów glebowych przed degradacją i nieracjonalnym użytkowaniem,</li> <li>- wzrost powierzchni terenów zrehabilitowanych,</li> <li>- rekultywacja składowiska odpadów w Żołędowie po jego zamknięciu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- przestrzeganie zasad dobrej praktyki rolniczej w zakresie ochrony gleb użytkowych rolniczo,</li> <li>- kontrola stosowanych środków ochrony roślin i nawozów mineralnych,</li> <li>- rekultywacja terenów zdegradowanych, likwidacja „zwyczajowych” miejsc składowania odpadów,</li> <li>- preferowanie rekultywacji terenów poeksploatacyjnych w kierunku leśnym – decyzją Starosty Bydgoskiego z dnia 13 stycznia 2012 roku znak: OŚ.III.6122.3.9.2011 został ustalony leśny kierunek rekultywacji terenu nieczynnego składowiska odpadów komunalnych w Żołędowie. W latach 2013-2014 zarządzający składowiskiem odpadów prowadził monitoring składowiska odpadów. W 2014 r. wykonano projekt kominków wentylacyjnych dla składowiska odpadów.</li> </ul>	Budżet gminy

2.4	<b>Ochrona zasobów kopalin.</b>		
	- ochrona zasobów złóż poprzez ich racjonalną eksploatację i minimalizowanie degradacji środowiska,	- wspieranie działań w celu skuteczniejszej ochrony kopalin i wód podziemnych, - optymalizacja wykorzystania i zrównoważone użytkowanie zasobów kopalin i wód podziemnych.	Budżet gminy
3.	<b>Zrównoważone wykorzystanie surowców, materiałów, wody i energii.</b>		
3.1	<b>Kształtowanie zasobów wodnych oraz ochrona przed powodzią i suszą.</b>		
	- trwałe i zrównoważony rozwój w gospodarowaniu zasobami wodnymi i skuteczna ochrona przed powodzią i suszą, - zmiana systemu finansowania gospodarki wodnej (samofinansowanie gospodarki wodnej), - efektywna ochrona przed powodzią i suszą.	- właściwe utrzymanie wód i urządzeń wodnych, - modernizacja urządzeń melioracyjnych: <u>2013 rok:</u> MAKSYMILIANOWO - konserwacja rowu przy ul. Wiśniowej, koszenie traw i porostów na kinecie rowu, - zbieranie odpadów wzdłuż rowu przy ul. Warsztatowej. NIEMCZ - konserwacja rowu R-G w rejonie ulic Jeździeckiej, Żurawiej, Osiedla Arkadii do Alei Adama Mickiewicza przy stacji uzdatniania wody, a także w rejonie ulic Panczenistów, Marii Konopnickiej, Smukalskiej, Olimpijczyków, Janusza Kusocińskiego (rów R-H ), NIWY-WILCZE -konserwacja rowów R-2, R-2a w rejonie ul. Krakowskiej,	Budżet gminy, RZGW, administrato-ry cieków, Starostwo Powiatowe, Urząd Wojewódzki, Urząd Marszałkowski

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- konserwacja rowu R-8 w rejonie ul. Karpackiej,</li> <li>- konserwacja rowu R-6 od stacji uzdatniania wody do Kanału Augustowskiego,</li> <li>- konserwacja studzienek melioracyjnych,</li> </ul> <p><b>OSIELSKO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konserwacja rowów R-k, R-k2 przy ul. Leśnej, Jeziorańskiej, Kolonijnej,</li> <li>- konserwacja studzienek melioracyjnych,</li> </ul> <p><b>ŻOŁĘDOWO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konserwacja rowu w rejonie ul. Dr Alberta Schmidta, przy firmie Hage Polska,</li> <li>- konserwacja rowu R-1 przy ul. Kwiatowej,</li> <li>- konserwacja rowu R-7b od ul. Polnej do ul. Jastrzębiej,</li> <li>- konserwacja rowu przy ul. Bydgoskiej obok boiska szkolnego,</li> <li>- konserwacja rowu przy ul. Topolowej.</li> </ul> <p><u>2014 rok</u></p> <p><b>JARUŻYN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konserwacja rowów R-2 i R-2a przy ul. Słupskiej i Krakowskiej,</li> </ul> <p><b>MAKSYMILIANOWO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konserwacja rowów R-A3 i R-A4 przy ul. Bydgoskiej, Ptasiej, Szkolnej, Wiśniowej, Azaliowej i Magnoliowej,</li> <li>- konserwacja rowu R-A i trzech przepustów melioracyjnych na odcinku od ul. Ugorowej do ul. Letniej,</li> </ul> <p><b>NIEMCZ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konserwacja rowu R-G od ul. Jeździeckiej do Alei Adama Mickiewicza,</li> <li>- zabezpieczenie skarp rowu R-G przy Osiedlu Arkadia,</li> <li>- konserwacja rowów R-H3, R-H1, R-H 2 przy ul. Teligi, Sielskiej, Bydgoskiej,</li> <li>- konserwacja rowu R-H przy ul. Olimpijczyków,</li> </ul>
--	--	--



		<ul style="list-style-type: none"><li>- wykoszenie dna i skarp cieku z wygrabieniem przy ul. Teligi, NIWY</li><li>- konserwacja rowu melioracyjnego R-6 od Kanału Augustowskiego do Stacji Uzdatniania Wody w Niwach przy ul. Rybienieckiej,</li><li>- konserwacja rowu R-8 przy ul. Karpackiej,</li><li>- wymiana kręgów studziennych i pokrywy przy ul. Giżyckiej, renowacja drenowań na działkach 131/7 i 125/2,</li><li>- konserwacja rowu melioracyjnego R-3, OSIELSKO</li><li>- konserwacja rowu melioracyjnego na terenie Rodzinnego Ogrodu Działkowego „Pod Wrzosami”,</li><li>- konserwacja rowu R-A2 na terenie Rodzinnych Ogrodów Działkowych pomiędzy ogrodami „Olszynka” a „Maczek”.</li></ul> <p><b>ŻOLEĐOWO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- konserwacja rowu R-1 od Kanału Augustowskiego do rurociągu melioracyjnego,</li><li>- konserwacja rowu R-1 przy ul. Jastrzębiej,</li><li>- konserwacja rowu od ul. Szosa Gdańska do ul. Dr Alberta Schmidta,</li><li>- konserwacja rowu R-6 a pomiędzy ul. Szosa Gdańska a ul. Dr Alberta Schmidta – obok firmy „Świat Ogrodów”,</li><li>- konserwacja rowów R-4 i R-5 obok ul. Ptasiej,</li><li>- konserwacja rowu R-1 przy ul. Pałacowej,</li><li>- koszenie skarp i dna cieku podkosiarką wraz z wygrabieniem na rowie R-7 od ul. Jastrzębiej do ul. Słonecznej,</li><li>- konserwacja rowu R-1.</li></ul>	
--	--	---	--

3.2	<b>Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych.</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zwiększenie produkcji energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii (OZE) zgodnie z krajową polityką energetyczną kraju,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- działania edukacyjne oraz popularyzacyjne dotyczące odnawialnych źródeł energii,</li> <li>- prywatna mała elektrownia wodna przy ul. Grobla w Bożenkowie,</li> <li>- latarnia uliczna (zestaw hybrydowy z oprawą Alfa HBLED 1M 56W) przy ul. Szuwarowej w Osielsku.</li> </ul>	Budżet gminy, środki własne
4.	<b>Kierunki dalszej poprawy jakości środowiska</b>		
4.1	<b>Poprawa jakości wody.</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osiągnięcie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych,</li> <li>- racjonalne korzystanie z zasobów wód podziemnych do celów innych niż socjalno-bytowe,</li> <li>- rozwijanie sieci kanalizacyjnej na podstawie wyniku ekonomicznej opłacalności,</li> <li>- zapewnienie mieszkańcom odpowiedniej jakości wody do picia,</li> <li>- ochrona jakości wód powierzchniowych i podziemnych,</li> <li>- ochrona jakości wód płynących,</li> <li>- zapobieganie deficytom wody.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-modernizacja sieci wodnokanalizacyjnych na terenie gminy,</li> <li>- wspieranie działań mających na celu poprawę jakości wody przeznaczonej do spożycia, w tym budowa sieci wodociągowych w poszczególnych sołectwach,</li> <li>-ochrona wód podziemnych,</li> <li>- kontrola postępowania ze ściekami,</li> <li>- edukacja ekologiczna – propagowanie postaw i zachowań motywujących ludność do oszczędzania wody i konieczności oczyszczania ścieków,</li> <li>- wspieranie działań inwestycyjnych mających na celu ograniczenie i eliminację ładunku zanieczyszczeń odprowadzanych w ściekach do środowiska wodnego, a w szczególności substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.</li> </ul>	Budżet gminy, NFOSiGW, WFOSiGW, fundusze pomocowe UE.

4.2	<b>Poprawa jakości powietrza atmosferycznego.</b>	
	<p>- utrzymanie jakości powietrza na obecnym poziomie</p>	<p>- modernizacja systemów grzewczych i termomodernizacja budynków będących w gestii gminy dla obniżenia energochłonności i obniżenia emisji zanieczyszczeń,  - promowanie działań w kierunku termomodernizacji budynków indywidualnych,  - modernizacja nawierzchni dróg i układu komunikacyjnego,  - prowadzenie edukacji dotyczącej poprawnego wykonywania zabiegów agrotechnicznych, pełny i konsekwentny zakaz wypalania traw i spalania odpadów,  - dbałość o stan terenów zielonych w gminie jako elementu poprawiającego warunki aerosanitarnie,  - zwiększanie świadomości społeczeństwa w zakresie oszczędności energii i stosowania odnawialnych źródeł energii, promowanie wykorzystywania biopaliw, ochrony warstwy ozonowej i klimatu,  - w 2013 r. Gmina Osielsko wystąpiła do Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska w Warszawie o dofinansowanie projektu pt. „Opracowanie Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Osielsko” w ramach działania 9.3 Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej priorytetu IX Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna</p>
	Budżet gminy	

		Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, - dnia 19.12.2014 r. . została zawarta umowa z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie w sprawie dofinansowania w/w projektu.	
<b>4.3</b>	<b>Ochrona przed poważnymi awariami.</b>		
	- ograniczenie skutków poważnych awarii w odniesieniu do ludzi oraz środowiska, - zmniejszenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii poprzez nadzór nad wszystkimi instalacjami będącymi potencjalnymi źródłami takich awarii.	- edukacja społeczeństwa na wypadek wystąpienia poważnych awarii.	Budżet gminy

### 3. System monitoringu i sposób realizacji celów w zakresie ochrony środowiska.

W latach 2013–2014 takie elementy środowiska, jak: powietrze, wody powierzchniowe i podziemne, hałas, promieniowanie elektromagnetyczne, gleby i odpady były monitorowane m. in. przez Inspekcję Ochrony Środowiska Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy. Prowadzony był także monitoring na gminnym składowisku odpadów w Żołędowie.

Urząd Gminy Osielsko zwracał szczególną uwagę na gospodarkę wodno – ściekową oraz gospodarkę odpadami, a także na ochronę przyrody i zwierząt.

Prowadzona była współpraca z jednostkami z terenu gminy, m. in. z :

- Gminnym Zakładem Komunalnym – m. in. w zakresie budowy sieci wodociągowo – kanalizacyjnych, ustalania taryf w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków oraz gospodarki odpadami,
- Gminną Spółką Wodną – w zakresie konserwacji i utrzymania urządzeń melioracyjnych,
- szkołami i Nadleśnictwem Żołędowo – w zakresie utrzymania czystości i porządku, przeprowadzanej rokrocznie akcji „Sprzątania Świata” oraz z przedsiębiorcami, m. in. z :
- ECO-POL. Sp. z o.o. z Pruszcza w zakresie demontażu, transportu i unieszkodliwienia azbestu i wyrobów zawierających azbest.

Uchwałą Nr VI/39/2013 Rada Gminy Osielsko przyjęła „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Osielsko na lata 2013 – 2032”.

W 2013 r. odebrano z 54 nieruchomości 127,589 Mg azbestu i wyrobów zawierających azbest, a w 2014 r. odebrano z 28 nieruchomości 59,058 Mg azbestu i wyrobów zawierających azbest. Odpady zostały unieszkodliwione na składowisku odpadów niebezpiecznych w Małocieczowie, gmina Pruszcz. Demontaż, transport i unieszkodliwianie azbestu i wyrobów zawierających azbest było w 100 % dofinansowane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska w Toruniu i Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska w Warszawie.

W okresie od 1 stycznia do 30 czerwca 2013 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Osielsko odbywał się na podstawie indywidualnie zawartych umów pomiędzy właścicielami nieruchomości a przedsiębiorcami świadczącymi usługi w zakresie odbierania odpadów, którzy winni posiadać wpis do rejestru działalności regulowanej. Zgodnie ze znowelizowaną ustawą o utrzymaniu czystości w gminach od 1 lipca 2013 r. Gmina Osielsko przejęła obowiązek odbioru odpadów komunalnych tylko z nieruchomości zamieszkałych. Ponadto na terenie gminy utworzono punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) przy Gminnym Zakładzie Komunalnym przy ul. Jastrzębiej 62 w Żołędowie. W ramach nowego systemu w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych Gmina Osielsko przeprowadziła postępowanie przetargowe na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Od 1 lipca 2013 r. do 18 stycznia 2014 r. odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości i PSZOK-u realizowany był przez Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. znajdujący się przy ul. Ciepłej 4 w Świeciu, w okresie od 20 stycznia do 31 lipca 2014 r. przez Gminny Zakład Komunalny z siedzibą przy ul. Jastrzębiej w Żołędowie, a w okresie od 1 sierpnia do 31 grudnia 2014 r. przez REMONDIS BYDGOSZCZ Sp. z o.o., ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz. Odpady komunalne zbierane były w szczelnych i zamykanych pojemnikach o pojemności od 0,060 do 10 m<sup>3</sup> (60-10 000 l), przeznaczonych do danego rodzaju odpadu, dostosowanych do mechanicznego ich opróżniania przez przedsiębiorcę uprawnionego do odbierania odpadów. Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Osielsko powstające na nieruchomościach zamieszkałych odpady komunalne zbierane były selektywnie „u źródła” w następujących frakcjach odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe, odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji. Selektywna zbiórka odpadów odbywała się w dwóch systemach: workowym – obejmującym swym zasięgiem zabudowę jednorodzinną i wielolokalową oraz pojemnikowym – obejmującym swym zasięgiem zabudowę wielolokalową.

Program opieki nad zwierzętami bezdomnymi oraz zapobiegania bezdomności zwierząt na terenie Gminy Osielsko na 2013 rok został przyjęty przez Radę Gminy Osielsko Uchwałą Nr II/14/2013 z dnia 15 marca 2013 r., natomiast na 2014 rok Uchwałą Nr III/25/2014 z dnia 31 marca 2014 r.

Ochrona zwierząt i związane z nimi utrzymanie czystości i porządku prowadzone były na podstawie porozumień i umów zawartych z takimi instytucjami i firmami, jak:

- Schronisko dla Zwierząt w Bydgoszczy - w zakresie opieki nad bezdomnymi psami z terenu gminy Osielsko. W 2013 r. Urząd Gminy Osielsko poniósł koszty przyjęcia 43 bezdomnych psów do schroniska ( 37 dorosłych i 6 szczeniaki ), a w 2014 r. – 47 bezdomnych psów ( 41 dorosłych i 6 szceniąt ).

Gmina Osielsko partycypowała również w kosztach utrzymania Schroniska dla Zwierząt w Bydgoszczy.

- firma MAKSTAN z miejscowości Mochle, gmina Sicienko - w zakresie zbierania, transportu i unieszkodliwiania zwłok bezdomnych zwierząt.

W 2013 r. Urząd Gminy Osielsko poniósł koszty usunięcia 37 sztuk padliny bezdomnych zwierząt, a w 2014 r. - 51 padlin zwierząt,

- Gabinetem Weterynaryjnym „Sfinks” z Osielska i Kliniką Weterynaryjną „Kora” z Bydgoszczy w zakresie sterylizacji bezdomnych kotek i kastracji bezdomnych kotów oraz dokarmiania tych zwierząt.

W 2013 r. wykonano zabiegi sterylizacji 38 bezdomnych kotek i kastracji 6 bezdomnych kotów, a w 2014 r. zabiegi sterylizacji 50 bezdomnych kotek i kastracji 10 kotów.

Ponadto w 2013 r. zakupiono 400 kg karmy dla wolnożyjących, bezdomnych kotów, 2014 r. – 594 kg karmy.

Gmina Osielsko w latach 2013-2014 prowadziła kontrole posesji w zakresie gospodarki wodno-ściekowej. Ponadto prowadzona była ewidencja zbiorników bezodpływowych oraz ewidencja przydomowych oczyszczalni ścieków.

Ochrona przyrody prowadzona była przy współpracy z:

- Zespołem Parków Krajobrazowych Chełmińskiego i Nadwiślańskiego w zakresie uzgodnień dotyczących terenów gminy położonych na terenie parku.
- Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w zakresie opiniowania projektów decyzji dotyczących wycinki drzew i krzewów rosnących przy drogach,
- zarządami dróg – w zakresie usunięcia lub przycięcia konarów drzew i krzewów przydrożnych.

W celu realizacji zadań związanych z ochroną powietrza Rada Gminy Osielsko podjęła Uchwałę Nr III/28/2014 z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie wyrażenia woli przystąpienia do opracowania i wdrożenia Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Osielsko. Plan gospodarki niskoemisyjnej jest dokumentem strategicznym, który skupia się na podniesieniu efektywności energetycznej, zwiększeniu wykorzystania odnawialnych źródeł energii oraz redukcji emisji gazów cieplarnianych. Istotą Planu jest zapewnienie korzyści ekonomicznych, społecznych i środowiskowych, zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju, płynących z działań zmniejszających emisje gazów cieplarnianych, osiąganych m. in. poprzez wzrost innowacyjności i wdrożenie nowych technologii, zmniejszenie energochłonności, utworzenie nowych miejsc pracy, a w konsekwencji sprzyjających wzrostowi konkurencyjności gospodarki.

#### **4. Wykorzystane materiały.**

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska ( tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., Poz. 1232 ze zm. ).
2. Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., Poz. 1235 ze zm. ).
3. „Raport z wykonania Gminnego programu ochrony środowiska za lata 2004- 2006” opracowany przez Urząd Gminy Osielsko w marcu 2007 roku.
4. „Raport z wykonania gminnego programu ochrony środowiska dla gminy Osielsko na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011 za lata 2007-2008” opracowany przez Urząd Gminy Osielsko w marcu 2009 roku.
5. „Raport z wykonania gminnego programu ochrony środowiska dla Gminy Osielsko na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011 za lata 2009-2010” opracowany przez Urząd Gminy Osielsku w marcu 2011 roku.
6. Uchwała Nr I/4/2011 Rady Gminy Osielsko z dnia 17 lutego 2011 r. w sprawie uchwalenia „Aktualizacji programu ochrony środowiska i planu gospodarki odpadami na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015 dla gminy Osielsko”.
7. „Raport z wykonania programu ochrony środowiska na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015 dla gminy Osielsko za lata 2011-2012” opracowany przez Urząd Gminy Osielsko w marcu 2013 r.
8. Sprawozdania z wydatków z budżetu gminy w zakresie ochrony środowiska w latach 2013-2014.