

ROCZNA ANALIZA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY JEZIORZANY

przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r.
o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz.1399, z
późn. zm.) za rok 2014 r.

I. Wstęp

Gmina Jeziorzany liczy 2934 mieszkańców (dane na dzień 31.12.2014 r.). Zgodnie z danymi zawartymi w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonymi w Urzędzie Gminy Jeziorzany ujętych zostało 2340 mieszkańców (stan na 30. 12. 2014 r.).

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy. Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość.

Prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym. Właściciele nieruchomości, co do których istnieją podejrzenia o podanie nieprawdziwych danych, wzywani są do urzędu, w celu złożenia wyjaśnień.

II. Zagadnienia ogólne

System gospodarki odpadami przyjęty przez Radę Gminy Jeziorzany oparty jest na opłacie w nieruchomościach zamieszkałych od mieszkańca i tj. 5 zł miesięcznie od jednej osoby przy segregacji odpadów i 14 zł miesięcznie od osoby bez segregacji (Uchwała Rady Gminy Jeziorzany nr XXV/100/12 z dnia 19 grudnia 2012 r.), natomiast na nieruchomościach niezamieszkałych opłata uzależniona jest od wielkości pojemnika (Uchwała Rady Gminy Jeziorzany nr XXV/104/12 z dnia 19 grudnia 2012 r.)

W okresie od 1 stycznia do 30 czerwca 2014 r. odbiorem odpadów komunalnych na terenie gminy Jeziorzany z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zajmowała się firma RAGO Sp.z o o z siedzibą w Jeziorzanach się na podstawie umowy numer 272.01.2013 której wynagrodzenie wykonawcy wynosiło 190,00 zł brutto za 1 Mg odebranych odpadów komunalnych. Od 01.07.2014 r. w wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego, odbiór odpadów odbywa się przez tę samą firmę RAGO Sp.z o o., na podstawie umowy numer 3/270/2014 której wynagrodzenie wykonawcy wynosi 230,00 zł brutto za 1 Mg odebranych odpadów komunalnych.

Zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy Jeziorzany odbywa się na podstawie umowy z Zakładem Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach gdzie ceny za zagospodarowanie uzależnione są od frakcji przyjmowanego odpadu.

Na terenie Gminy Jeziorzany działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK obsługujący mieszkańców całej Gminy znajduje się w Jeziorzanach przy ul. Blizocka 31 (dawna baza SKR). Mieszkańcy mogą bezpłatnie oddawać odpady po wcześniejszym zgłoszeniu telefonicznym. Transport i rozładunek odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie. W 2014 r. PSZOK przyjął następujące rodzaje odpadów:

- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 0,200 Mg

- odpady budowlane (styropiany, pianki) – 0,100 Mg

- zużyte opony – 0,100 Mg

- odpady wielkogabarytowe – 0,100 Mg

Zużyte baterie i akumulatory można było przekazywać do placówek handlowych w trakcie zakupu nowych produktów. Zużyte baterie, można było wrzucać do pojemników znajdujących się w wyznaczonych miejscach, takich jak : szkoły przedszkola lub innych obiektach użyteczności publicznej.

III. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami.

Koszty poniesione w związku z obieraniem i zagospodarowaniem odpadów z terenu gminy Jeziorzany za 2014 r. kształtują się następująco:

a) koszty wynikające z odbioru odpadów - 63 330,60 zł

b) koszty za zagospodarowanie odpadów - 69 572,14 zł

c) koszty administracyjne – 61 366 zł

Razem koszty – 194 268,74 zł

Dochód z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi według przypisu podatkowego za 2014 r. wynosi – 168 733 zł.

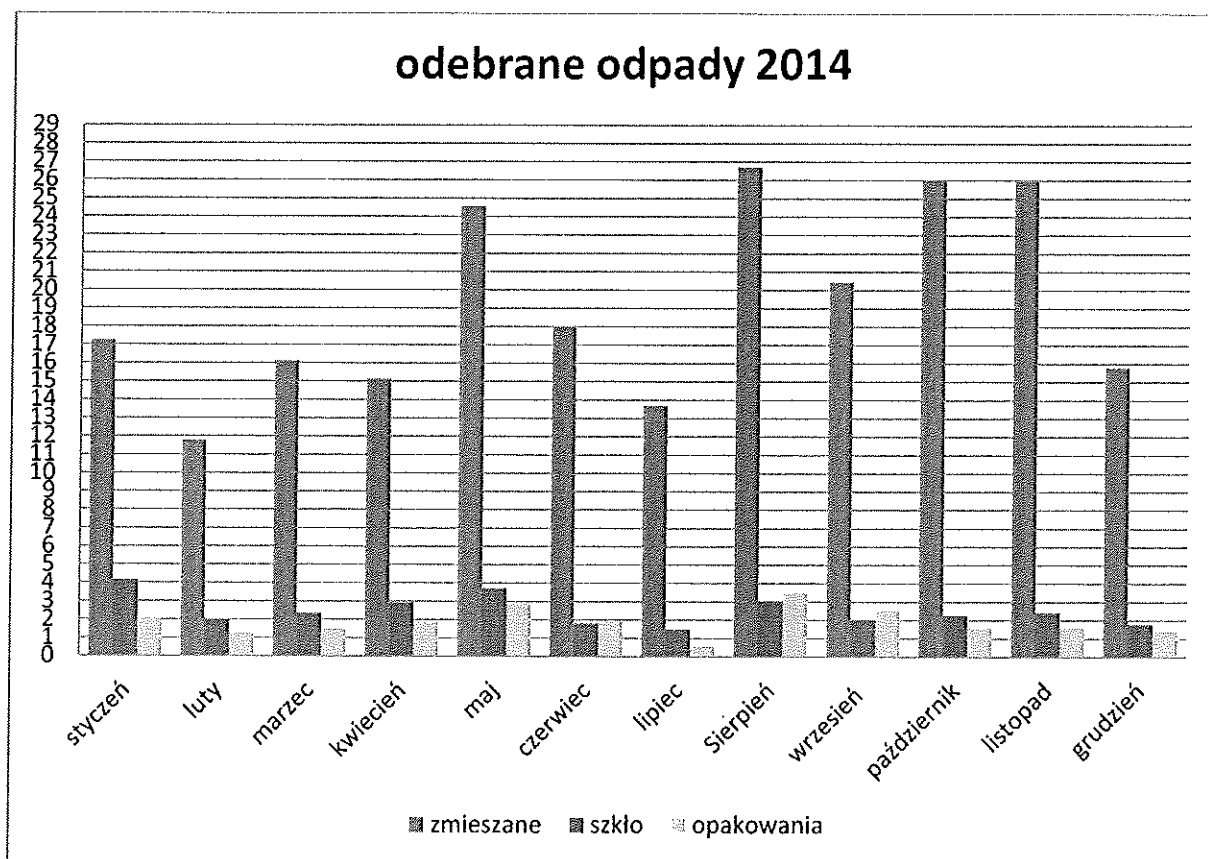
IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Priorytetową inwestycją w 2015r. związaną z gospodarowaniem odpadami komunalnymi jest remont pomieszczeń oraz zadaszenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz zatrudnienie osoby obsługującej PSZOK. W dalszej perspektywie należało by wykonać ogrodzenie oraz uregulować stan prawny nieruchomości.

V. Ilość odpadów odebranych z terenu gminy Jeziorzany w 2014 r.

Roczna ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych w 2014 r. z terenu gminy Jeziorzany

Rok 2014	Odpady zmieszane Mg	Szkło opakowaniowe Mg	Zmieszane opakowaniowe suche Mg	Odpady wielkogabarytowe Mg	Zużyte opony Mg	Inne frakcje zbierane selektywnie Mg	Odpady nieulegające biodegradacji Mg
styczeń	17,24	4,16	2,10				
luty	11,76	1,96	1,24				
marzec	16,12	2,34	1,46				
kwiecień	15,14	2,92	1,90				0,82
maj	24,56	3,72	2,84	3,20	2,72		
czerwiec	18,00	1,82	1,92				
lipiec	16,62	3,04	2,54			2,06	
sierpień	26,72	3,06	3,46				
wrzesień	18,84	2,04	2,54				1,62
październik	18,28	2,26	1,60	3,36			7,72
listopad	24,08	2,44	1,62				1,88
grudzień	13,84	1,80	1,38				1,96
Razem Mg	221,20	31,56	24,60	6,56	2,72	2,06	14,00



Na teren ZZOK w Adamkach dostarczono z terenu gminy Jeziorzany 221,20 Mg odpadów niesegregowanych, z których to odzyskano w procesach technologicznych 140,11Mg odpadu (inne odpady w tym zmieszane substancje i przedmioty) co stanowi 63,3 % ogólnej masy niesegregowanych odpadów komunalnych.

VI. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w 2014 r. i w latach następnych

1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. wynosi:

Rok	2012 r.	16 lipca 2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	16 lipca 2020 r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji osiągnięty przez Gminę Jeziorzany wyniósł w roku 2014 r. – 49,2 %

2. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła osiągnięty przez Gminę Jeziorzany w 2014 wyniósł - 35,5 %

3. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych osiągnięty przez Gminę Jeziorzany w 2014 r. wyniósł – 100 %

Osiągnięte wskaźniki przedstawiają że gmina Jeziorzany osiągnęła wymagane przepisami poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku, odpadów komunalnych.

VII. Podsumowanie i wnioski.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Jeziorzany za 2014 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podsumowując rok 2014 można stwierdzić, że system gospodarki odpadami przyniósł straty w budżecie Gminy. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Jeziorzany jest podniesienie stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów

Opracował :
Paweł Siwek

Zatwierdził:

WÓJT GMINY

mgr inż. Jarosław Radomski