

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Trzeszczany za 2015 r.

Trzeszczany Pierwsze , kwiecień 2016

I. Wstęp.

Zgodnie z 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.) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Prezentowana analiza obejmuje rok 2015, kiedy to system gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonował w oparciu o zasady określone w *ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*,

Na terenie Gminy obowiązują uchwały:

1. Uchwała nr XXVIII/173/2013 Rady Gminy Trzeszczany z dnia 11 grudnia 2013 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.
2. Uchwała nr XIX/120/2012 Rady Gminy Trzeszczany z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
3. Uchwała nr XIX/121/2012 Rady Gminy Trzeszczany z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości
4. Uchwała Nr XXIV/156/2013 Rady Gminy Trzeszczany z dnia 12 czerwca 2013 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Trzeszczany
5. Uchwała Nr XXV/160/2013 Rady Gminy Trzeszczany z dnia 28 sierpnia 2013r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 01.01.2015r. do 31.12.2015r. odpady komunalne z terenu Gminy Trzeszczany zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, po rozstrzygnięciu przetargu nieograniczonego na odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbierane były przez

firmę: firmą Skup-Sprzedaż Hurtowa Odpadów i Żłomu LEW-POL Wiesław Leszyński, ul. Usługowa 7A, 22-540 Dołhobyczów.

2. Na terenie Gminy Trzeszczany zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Nieledwi. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać m.in: meble i inne odpady wielkogabarytowe; zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki i chemikalia, aerozole, zużyte opony. Punkt jest prowadzony przez Gminny Zakład Komunalny w Trzeszczanach i czynny w każdy wtorek od godz. 8.00 do 14.00.
3. W 2015 r. zostały zorganizowane dwie mobilne zbiórki odpadów tj.: zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i odpadów wielkogabarytowych.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. **Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Trzeszczany nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W 2015r. Wszystkie odpady nieselektywnie zebrane przekazywane były: Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (komunalnych) w Łaskowie, oraz do PGK Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13, 22-400 Biłgoraj Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie; niewielka ilość odpadów zmieszanych w wyniku awarii sprzętu Wykonawcy została przekazana do Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., ul. ks. Piotra Skargi 11 22-100 Chełm. Odpady selektywnie zebrane, przekazywane były przedsiębiorcom zajmujących się skupem poszczególnych surowców.

2. **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2015 r. nie realizowano żadnych inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami. W latach kolejnych wskazany jest zakup wyposażenia (pojemników) do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz remont PSZOK (wymiana stolarki okiennej).

IV. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Trzeszczany w 2015r. oraz sposób ich zagospodarowania

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁶⁾
-------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	-----------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------

PGK Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13 22-400 Biłgoraj Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie	200301	Nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne	16,47	R12
Gminny Zakład Komunalny w Mirczu ul. Kryłowska 20, 22-530 Mircze Zakład Zagospodarowania Odpadów w Łaskowie	200301	Nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne	25,5	R12
Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. ul. ks.Piotra Skargi 11 22-100 Chełm (w wyniku awarii sprzętu odbierający musiał przekazać odpady do najbliższej instalacji)	20 03 01	Nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne	8,4	R12
Skup Sprzedaż Hurtowa Odpadów i Żłomu LEW-POL Wiesław Leszyński ul. Usługowa 7A 22-540 Dołhobyczów Skup Sprzedaż Hurtowa	20 01 40	Metale	2,7	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	48,1	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	73,3	R12
	15 01 04	Opakowania z metali	3,5	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	46,0	R12
Skup Sprzedaż Hurtowa Odpadów i Żłomu LEW-POL Wiesław Leszyński ul. Usługowa 7A 22-540 Dołhobyczów	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	17,2	R12
	20 01 02	Szkło	13,5	R12
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	6,9	R12

	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	1,1	R12
	16 01 03	Zużyte opony	0,2	R12
Skup Sprzedaż Hurtowa Odpadów i Złomu LEW-POL Wiesław Leszyński ul. Usługowa 7A 22-540 Dołhobyczów	20 01 01	Papier i tektura	5,4	Recykling materiałowy
Skup Sprzedaż Hurtowa Odpadów i Złomu LEW-POL Wiesław Leszyński ul. Usługowa 7A 22-540 Dołhobyczów	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	4,7	Kompostowanie
Skup Sprzedaż Hurtowa Odpadów i Złomu LEW-POL Wiesław Leszyński ul. Usługowa 7A 22-540 Dołhobyczów	20 01 11	Tekstyliia	3,9	Recykling materiałowy
ZPPA EURO-EKO Sp. z o.o. ul. Fabryczna 6 22-100 Chełm	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	80,3	R1
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	42,7	R1
		Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Odebranych z obszarów wiejskich		50,38	0	50,38

V. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.

Z przeprowadzonych obliczeń wynika, że w roku 2015 poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wynosi **0%** w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.

W związku z powyższym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku 2015 został osiągnięty.

Biorąc pod uwagę wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645) Gmina Trzeszczany **osiągnęła 131,8 % poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia** papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, liczone łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych. Wymagany zgodnie z rozporządzeniem poziom recyklingu na 2015 r. wynosi 16 %, wobec powyższego Gmina Trzeszczany osiągając wynik **131,8%** wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

Biorąc pod uwagę wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645) Gmina Trzeszczany **osiągnęła 100 % poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**. Wymagany zgodnie z rozporządzeniem poziom recyklingu na 2015 r. wynosi 40 %, wobec powyższego Gmina Trzeszczany osiągając wynik **100%** wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

VI. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

W 2015 roku złożono 10 szt. nowych deklaracji oraz 234 korekt deklaracji. Przyczynami korekt deklaracji były najczęściej zmiany rodzaju oddawanych odpadów i zmiany ilości osób zamieszkujących daną nieruchomość. Wystawiono 677 upomnień. Według stanu na 31-12-2015r. 912 deklaracji dotyczyło oddawania odpadów segregowanych a 80 deklaracji odpadów niesegregowanych.

VII. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2015r. do 31.12.2015r.:

Koszty : 268 420,60 zł

w tym:

- a. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych- 243 360,40zł
- b. wynagrodzenia pracowników, szkolenia pracowników, koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, energia, gaz, woda, śmieci, oprogramowanie, akcesoria komputerowe, obsługa prawna, telefony, inne) -24 322,20 zł

VIII. Podsumowanie i wnioski.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Trzeszczany za 2015 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma

również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Trzeszczany na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców Gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła: Anna Brzuchala-Wojtiuk