

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Trzeszczany za 2014 r.

Trzeszczany Pierwsze , kwiecień 2015

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 corocznie 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 2014, 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 01.01.2014r. do 31.12.2014r. 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 Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. , ul. Wielka 62, 22-630 Tyszowce .

2. Na terenie Gminy Trzeszczany zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Nieleldwi. 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 2014 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 2014r. Wszystkie odpady nieselektywnie zebrane przekazywane były: Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (komunalnych) w Łaskowie, Składowisko odpadów komunalnych w Hrubieszowie oraz do PGK Sp. z o.o., ul. Łąkowa 1322-400 Biłgoraj Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie; odpady selektywnie zebrane, przekazywane były przedsiębiorcom zajmujących się skupem poszczególnych surowców.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2014 r. nie realizowano żadnych inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem. 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 2014r. oraz sposób ich zagospodarowania

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
PGK Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13 22-400 Biłgoraj Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	57,7	R12

Składowisko odpadów komunalnych w Hrubieszowie	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,4	D5
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (komunalnych) w Łaskowie	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	4,4	R12
Trans Południe Sp. z o.o. ul. Podgrodzie 8b 39-200 Dębica	160103	Zużyte opony	3,0	R5
PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE „ KAPIO” ul. Nowa 12 22-680 Lubycza Królewska	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,7	R12
„M-EKOL-RECYKLING” Mieczysław Miedziak, ul. Petera 51, 22-600 Tomaszów Lubelski	150107	Opakowania ze szkła	22,5	R12
Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, ul. Metalurgiczna 17D, 20- 234 Lublin	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135	0,4	R12
Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, ul. Metalurgiczna 17D, 20- 234 Lublin	200135	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135 zawierające niebezpieczne składniki	1,6	R12
PGK Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13 22-400 Biłgoraj Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	38,1	R12
PGKiM Sp. z o.o. ul. Lwowska 37a 22-600 Tomaszów Lubelski baza segregacji odpadów komunalnych dla ZZO nr 2 Rogóźno	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20,1	R12

region Mircze-Rogóżno				
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (komunalnych) w Łaskowie	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	8,3	R12
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (komunalnych) w Łaskowie	150107	Opakowania ze szkła	7,1	R12
„M-EKOL-RECYKLING” Mieczysław Miedziak, ul. Petera 51, 22-600 Tomaszów Lubelski	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,6	R12
„M-EKOL-RECYKLING” Mieczysław Miedziak, ul. Petera 51, 22-600 Tomaszów Lubelski	150107	Opakowania ze szkła	9,5	R12
Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, ul. Metalurgiczna 17D, 20- 234 Lublin	200135	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135 zawierające niebezpieczne składniki	1,9	R12
Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, ul. Metalurgiczna 17D, 20- 234 Lublin	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135	0,3	R12
Trans Południe Sp. z o.o. ul. Podgrodzie 8b 39-200 Dębica	160103	Zużyte opony	2,7	R5
PGK Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13 22-400 Biłgoraj Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	42,9	R12
PGKiM Sp. z o.o. ul. Lwowska 37a	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady	38,3	R12

22-600 Tomaszów Lubelski baza segregacji odpadów komunalnych dla ZZO nr 2 Rogóžno region Mircze-Rogóžno		komunalne		
PGKiM Sp. z o.o. ul. Lwowska 37a 22-600 Tomaszów Lubelski baza segregacji odpadów komunalnych dla ZZO nr 2 Rogóžno region Mircze- Rogóžno	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	9,3	R12
„M-EKOL-RECYKLING Mieczysław Miedziak, ul. Petera 51, 22-600 Tomaszów Lubelski	150107	Opakowania ze szkła	15,7	R 12
ECOSORKamil Marszałek Ul. Jana Matejki 9 22-500 Hrubieszów	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,8	R12
PGK Sp. z o.o., ul. Łąkowa 13 22-400 Biłgoraj Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	43,6	R12
PGKiM Sp. z o.o. ul. Lwowska 37a 22-600 Tomaszów Lubelski baza segregacji odpadów komunalnych dla ZZO nr 2 Rogóžno region Mircze-Rogóžno	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	30,0	R12
PGKiM Sp. z o.o. ul. Lwowska 37a 22-600 Tomaszów Lubelski baza segregacji odpadów komunalnych dla ZZO nr 2 Rogóžno region Mircze-Rogóžno	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	5,2	R12
„M-EKOL-RECYKLING Mieczysław Miedziak, ul. Petera 51, 22-600 Tomaszów Lubelski	150107	Opakowania ze szkła	15,1	R 12
ECOSORT Kamil Marszałek Ul. Jana Matejki 9	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,4	R12

22-500 Hrubieszów				
Recykl Organizacja Odzysku S.A. ul. Letnia 3 63-100 Srem Oddział Chełm Ul. Fabryczna 6 22-100 Chełm	160103	Zużyte opony	1,2	R3
Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, ul. Metalurgiczna 17D, 20- 234 Lublin	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135	0,06	R 12
	200135	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135 zawierające niebezpieczne składniki	1,132	R 12
„M-EKOL-RECYKLING Mieczysław Miedziak, ul. Petersa 51, 22-600 Tomaszów Lubelski	150101	Opakowania z papieru tektury	2,2	R12

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 2014 poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji **zeskładowanych wynosi 32,56%** 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 2014 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 36,89 % poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia** papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, liczony łącznie dla wszystkich podanych frakcji

odpadów komunalnych. Wymagany zgonie z rozporządzeniem poziom recyklingu na 2014 r. wynosi 14 %, wobec powyższego Gmina Trzuszczany osiągając wynik **36,89 %** wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

Gmina Trzuszczany w roku 2014 **nie odebrała odpadów budowlanych i rozbiórkowych** (remontowo – budowlanych).

VI. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

W 2014 roku złożono 23 szt. nowych deklaracji oraz 1186 korekt deklaracji. Przyczynami korekt deklaracji były najczęściej zmiany rodzaju oddawanych odpadów i zmiany ilości osób zamieszkujących daną nieruchomość a także zmiana stawek opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wystawiono 623 upomnienia. Według stanu na 31-12-2014r. 945 osób zadeklarowało oddawanie odpadów segregowanych a 95 osób odpadów niesegregowanych. Na koniec 2014 roku 573 osób ujętych w deklaracjach zadeklarowało oddawanie odpadów zmieszanych a 2839 osób odpadów segregowanych.

VII. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2014r. do 31.12.2014r.:

Koszty : 349 444,93 zł

w tym:

- a. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych- 327 965,13zł
- b. wynagrodzenia pracowników, szkolenia pracowników, koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, energia, gaz, woda, śmieci, lex, bip, akcesoria komputerowe, obsługa prawna, telefony, inne) - 21 479,80 zł

VIII. Podsumowanie i wnioski.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Trzuszczany za 2014 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 Trzuszczany 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