



***Roczna analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Wodzisław za 2014 r.***

1. Uwarunkowania formalne - prawne

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 2013r., poz. 1399) gminy zobowiązane zostały do wykonania 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 pomóc 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. Analiza ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy. Celem analizy jest dostarczenie informacji niezbędnych dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Istniejący system zbierania odpadów w 2014r.

Gmina Wodzisław prowadzi odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu gminy.

Na dzień 31.12.2014r. objętych systemem zostało 2127 nieruchomości zamieszkałych oraz 106 nieruchomości niezamieszkałych. Liczba złożonych deklaracji na zbiórkę odpadów zmieszanych wynosiła 878 a na selektywną zbiórkę 1249.

Odpady zmieszane odbierane są w pojemnikach oraz workach koloru czarnego a odpady segregowane odbierane są w systemie workowym. Segregacja odpadów odbywa się następująco: papier (kolor niebieski), szkło (kolor zielony), tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe (kolor żółty), odpady biodegradowalne (kolor brązowy).

Usługę polegającą na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych świadczyła:

- w I połowie 2014r. firma Małopolskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami w Krakowie (umowa do 30.06.2014r.),
- w II połowie 2014r. firma TRANS-BUD Marcin Grzyb (umowa zawarta na okres od 01.07.2014r. do 31.12.2015r.).

Mieszkańcy gminy w ramach wnoszonej do gminy opłaty za gospodarowanie odpadami mogli również skorzystać z funkcjonowania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który zlokalizowany jest na ul. Rolniczej 36 w Wodzisławiu. Do Punktu mieszkańcy mogli przywozić odpady takie jak:

- nadwyżkę odpadów wysegregowanych (papier, szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal).
- odpady wielkogabarytowe (stoły, szafy, sofy, krzesła, dywany, materace itp.),

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (sprzęt RTV, AGD, komputery, telefony itp.)
- zużyte opony.

Transport odpadów do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych następuje na koszt mieszkańców.

Zużyte baterie można oddać w następujących punktach:

1. Urząd Gminy w Wodzisławiu, ul. Krakowska 6, 28 – 330 Wodzisław,
2. Zespół Szkół w Wodzisławiu, ul. Szkolna 4, 28 – 330 Wodzisław.
3. Samorządowa Szkoła Podstawowa w Brześciu, Brzeście 1, 28 -330 Wodzisław,
4. Samorządowa Szkoła Podstawowa w Lubczy, Lubcza 83, 28 – 330 Wodzisław,
5. Szkoła Podstawowa w Niegosławicach, Niegosławice 85, 28 – 330 Wodzisław,
6. Szkoła Podstawowa w Piotrkowicach, Piotrkowice 41, 28 – 330 Wodzisław,
7. Szkoła Podstawowa w Mierzawie, Mierzawa 21, 28 – 330 Wodzisław.

Przeterminowane leki można bezpłatnie oddać do pojemników rozstawionych w aptekach na terenie Gminy Wodzisław:

1. Dobre Apteki – ul. Kościelna 1, 28 -330 Wodzisław,
2. PZF „Cefarm Kielce” – ul. Ariańska 14, 28 – 330 Wodzisław,
3. Punkt Apteczny Lubcza – Lubcza 107, 28 – 330 Wodzisław
w godzinach pracy aptek.

Dodatkowo w miesiącu maj i grudzień została zorganizowana mobilna zbiórka odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. jako przetwarzanie rozumie się proces odzysku lub unieszkodliwienia, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwienie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwienia (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

**Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (20 03 01)
w poszczególnych kwartałach 2014 roku**

Kwartał 2014	Nazwa i adres instalacji	Kod odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów (Mg)	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
I kwartał	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych ul. Przedborska, 29-100 Włoszczowa	20 03 01	94,52	R12
II kwartał	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych ul. Przedborska, 29-100 Włoszczowa	20 03 01	100,00	R12
III kwartał	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych ul. Przedborska, 29-100 Włoszczowa	20 03 01	148,40	R12
IV kwartał	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych ul. Przedborska, 29-100 Włoszczowa	20 03 01	137,54	R12

R12 – proces odzysku (wymiana odpadów w celu poddania któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R11)

Wszystkie odpady zmieszane były przekazywane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych prowadzonej przez **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej sp. z o.o. we Włoszczowie, ul. Sienkiewicza 31, 29 – 100 Włoszczowa**, gdzie poddawane są procesom mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Wodzisław w 2014r.

**Masa odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych w 2014 roku
z terenu Gminy Wodzisław**

INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE 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]
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych ul. Przedborska, 29-100 Włoszczowa „Kępny Łuk”	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	480,5
Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o.ul. Słowackiego 82, 32-400 Myślenice	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,8
	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,5
Zakład Usług Wielobranżowych „HydrosVAT” Lucjan Swatek, ul. Słoneczna 16, 28-131 Solec	20 01 39	Tworzywa sztuczne	20,8
	20 01 02	Szkło	32,2
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	6,9
	16 01 03	Zużyte opony	2,1
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	1,1
Skotniczy Transport Sławomir Skotniczy Bibice ul. Sportowa 5 32-087 Zielonki	16 01 03	Zużyte opony	14,8
Zakład segregacji odpadów zbieranych selektywnie i zmieszanych Barycz, ul. Krzemieniecka 40, Kraków	20 01 02	Szkło	14,4
	20 01 39	Tworzywo sztuczne	13,1

Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	1,4
Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami MB Recycling Sp. z o.o. Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, ul. Czarnowska 56, 26-065 Piekoszów	20 01 23	Odpady zawierające freon	0,4
	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	1,1
Zakład demontażu Kraków, ul. Nowohucka 1, 31-580 Kraków	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	5,0
Zakład segregacji odpadów zbieranych selektywnie i zmieszanych Barycz, ul. Krzemieniecka 40, Kraków	20 01 01	Papier i Tektura	0,9
Sortownia PHU Ekopartner Andrzej Liszka, ul. Drewniana 6, 30-556 Kraków	20 01 01	Papier i Tektura	0,8
Kompostownia Barycz, ul. Krzemieniecka 40, 30-699 Kraków	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,6
Zakład Usług Wielobranżowych „HydrosVAT” Lucjan Swatek, ul. Słoneczna 16, 28-131 Solec	20 01 01	Papier i Tektura	7,5

5. Poziomy recyklingu

Art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach obligują gminę do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Rozporządzenie Ministerstwa Środowiska z dnia 25 maja 2012r. w sprawie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów, określa poziomy

ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. poziom, który musiał zostać osiągnięty w roku 2014 wynosi 50 %. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowiska przez Gminę Wodzisław w 2014 roku wyniósł – **14,99%** i tym samym został osiągnięty poziom zgodnie z w/w rozporządzeniem.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła dla 2014 roku wynosi 14 %. Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w/w frakcji odpadów przez Gminę Wodzisław w 2014r. wynosi **29,69%** i tym samym Gmina wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem.

6. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu którego gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

Stosownie do zapisów art. 9 tb ust. 1 pkt 5 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, o której mowa w art. 6 ust. 1 w/w ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania o których mowa w art. 6 ust. 6-12. W wyniku weryfikacji ilości gospodarstw domowych, na podstawie ewidencji ludności stwierdzono, że wszystkie zamieszkałe gospodarstwa domowe zostały objęte systemem wywozu i zagospodarowania odpadów z terenu gminy.

7. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych (wg stanu na dzień 31 grudnia 2014r.)

Wszelkie koszty związane z kosztami poniesionymi w związku z odbieraniem, odzyskiem recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych, zostały wykazane w poniższej tabeli.

Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę Wodzisław w roku 2014 w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych.		
Wyszczególnienie		Wydatki
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów)		253 922,70
Wyposażenie Selektywnego Komunalnych	Gminnego Zbierania	Punktu Odpadów
		17 519,64

8. Podsumowanie i wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wodzisław za 2014r. została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć informacji dla stworzenia efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Wodzisław funkcjonuje prawidłowo. Gmina wywiązuje się z obowiązku narzuconego na gminę ustawowo osiągając wymagane prawem poziomy recyklingu. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Wodzisław na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytworzonych odpadów oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Zatwierdził:

Sporządził: