



URZĄD GMINY DĄBRÓWKA

ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY DĄBRÓWKA
ZA 2015 ROK

Przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 250) za 2015 rok.

1. WSTĘP

Gospodarka odpadami komunalnymi jest zadaniem własnym gminy, realizowanym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2016, poz. 250).

W 2013 roku, po nowelizacji w/w ustawy przyjęte zostały uchwały Rady Gminy Dąbrówka, które uregulowały funkcjonowanie systemu.

Przedstawiony poniżej dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Dąbrówka w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zakres analizy obejmuje, zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 wymienionej na wstępie ustawy:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- koszty poniesione w związku z odebraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczbę mieszkańców,
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa art. 6 ust. 6-12,
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych na terenie gminy.

2. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY DĄBRÓWKA W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

2.1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W myśl zapisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odbieranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania wyłącznie do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK).

Zgodnie z założeniami uchwały nr 212/12 z dnia 22 października 2012 r. podjętej przez Sejmik Województwa Mazowieckiego w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki odpadami na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 oraz uchwały Nr 104/2016 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 11 lipca 2016 r. zmieniającej uchwałę w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 Gmina Dąbrówka wchodzi w skład regionu ostrołęcko-siedleckiego. Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami Komunalnymi określa w tym regionie następujące instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych:

Lp.	Rodzaj instalacji	Instalacje regionalne do przetwarzania odpadów komunalnych (nazwa zarządzającego, adres instalacji)
1.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych - MBP	<p>1.MPK Pure Home Sp. z o.o. Sp. k., Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych i instalacja do kompostowania odpadów ulegających biodegradacji w m. Ławy, gm. Rzekuń</p> <p>2. Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Siedlcach – instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Woli Suchożebrskiej, gm. Suchożebry</p> <p>3.Ostrołęckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. w Ostrołęce – instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Goworki, gm. Rzekuń</p> <p>4. Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o. - instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, m. Stare Lubiejewo, gm. Ostrów Mazowiecka</p>
2.	Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i bioodpadów - kompostownie	<p>1.Ostrołęckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. w Ostrołęce – instalacja do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów w m. Goworki, gm. Rzekuń</p> <p>2. Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Siedlcach - Kompostownia odpadów zielonych w Woli Suchożebrskiej, gm. Suchożebry</p> <p>3. Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o. - Kompostownia odpadów zielonych w Starym Lubiejewie, gm. Ostrów Mazowiecka</p>

3.	Składowiska odpadów powstających w procesie MBP i pozostałości z sortowania - składowiska	1. Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o w Siedlcach - Składowisko odpadów komunalnych w Woli Suchożebrskiej, gm. Suchożebrzy
----	---	---

Biorąc powyższe pod uwagę oraz analizując informacje przekazane w sprawozdaniach półrocznych przesyłanych do Wójta przez firmę MPK Pure Home Sp. z o.o. Spółka Komandytowa należy zauważyć, że odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkanymi i niezamieszkanymi zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania były transportowane przez firmę do powyższych instalacji.

Z uwagi na to, że na terenie Gminy Dąbrówka brak jest instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, nie istnieją inne możliwości służące zagospodarowaniu wyżej wymienionych odpadów.

3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Dąbrówka, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów, prawidłowej segregacji odpadów oraz organizacji miejsc zbierania odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Dąbrówka wyznaczono 3 miejsca (Baza Zakładu Gospodarki Komunalnej, ul. Kościelna 7, 05-252 Dąbrówka, Zakład Opieki Zdrowotnej, ul. T. Kościuszki 16, 05-252 Dąbrówka, Zakład Opieki Zdrowotnej, ul. Warszawska 5, 05-252 Kuligów), w których mieszkańcy mogą pozostawić odpady zebrane w sposób selektywny.

W/w stacjonarne punkty nie są PSZOK-ami w myśl ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2016, poz. 250). W myśl art. 4 ust 2 pkt 1 lit a w/w ustawy możliwe jest poza przyjmowaniem przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych zapewnienie przyjmowania tych odpadów również w inny sposób. Biorąc powyższe pod uwagę Gmina Dąbrówka zapewnia dostęp do kontenerów, które usytuowane są w w/w punktach. Zadaniem w/w stacjonarnych punktów jest przyjmowanie określonych odpadów od mieszkańców, a następnie przekazanie ich do miejsc, gdzie we właściwy sposób zostaną zagospodarowane.

Potrzeby inwestycyjne w dalszej perspektywie wymagają przede wszystkim rozbudowy systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Inwestycja ta umożliwiłaby podniesienie poziomu segregacji, a tym samym przyczyniłaby się do

osiągnięcia wyższych poziomów recyklingu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

4. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIENIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ KOSZTY FUNKCJONOWANIA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

3.1 W okresie od 1 lipca 2014 r. do 30 grudnia 2015 r. realizowana była umowa z firmą MPK PURE HOME Sp. z o.o. s.k., ul. Kołobrzeska 5, 07-401 Ostrołęka na realizację zadania polegającego na odbiorze, transporcie i zagospodarowaniu (odzysku lub unieszkodliwieniu) odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości położonych na terenie Gminy Dąbrówka, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowiska. Powyższa umowa obowiązuje do 30 września 2016 r.

Koszty związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Dąbrówka w wysokości ryczałtu za jeden miesiąc świadczenia usług w 2015 r.: 54 595,29 zł

Koszty poniesione przez Gminę Dąbrówka w związku z funkcjonowaniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od stycznia do grudnia 2015 r. wyniosły:

Nazwa płatności	Wartość brutto (zł)
Usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie Gminy Dąbrówka	655 143,48
Usługa odbioru odpadów budowlanych ze stacjonarnego punktu położonego przy ul. Kościelnej 7 w Dąbrówce	5 832,00
Usunięcie dzikich wysypisk	5 596,50
Opłata roczna za program informatyczny obsługujący system gospodarowania odpadami	4 305,00
Koszty administracyjne (wynagrodzenia pracowników, szkolenia, koszty przesyłek pocztowych)	148 894,36
RAZEM:	819 771,34

3.2 Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od dnia 01.01.2015 r. do dnia 31.12.2015 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 891 228,35 zł

Zaległości na dzień 31.12.2015 r. – 156 559,97 zł

Nadpłaty na dzień 31.12.2016 r. – 60 691,41 zł

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 987 96,91 zł

W stosunku do podmiotów, które nie uiszczają opłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w terminie, wystawiane są upomnienia oraz wszczynane są postępowania egzekucyjne w administracji w zakresie przymusowego wyegzekwowania obowiązku o charakterze pieniężnym na podstawie ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz.U. z 2014r. poz. 1619 ze zm.). Wskutek tytułów wykonawczych wystawionych w 2015 roku Urząd Skarbowy przekazał na poczet zaległości w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi kwotę w wysokości 12 329,97zł.

5. LICZBA MIESZKAŃCÓW ORAZ LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12.

Liczba zameldowanych mieszkańców Gminy Dąbrówka na podstawie ewidencji prowadzonej przez Urząd Gminy w Dąbrówce według stanu na dzień 31.12.2015 r. wyniosła 7 732.

Liczba aktywnych deklaracji (nieruchomości zamieszane) złożonych na dzień 31.12.2015 r. wynosi: 3158, w których zgłoszono 8706 osób zamieszkujących na terenie Gminy Dąbrówka.

Liczba deklaracji, w których właściciele zdecydowali się na selektywną zbiórkę odpadów: 3072, a nieselektywną 86. Z tego wynika, że 97,28 właścicieli segreguje odpady.

Różnica między liczbą osób zameldowanych a liczbą osób zamieszanych na terenie Gminy Dąbrówka zgłoszonych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wynika z tego, że niektórzy użytkownicy działek rekreacyjnych składali deklaracje właściwe dla nieruchomości zamieszanych gdzie wysokość opłaty ustalana m.in. jest na podstawie liczby osób.

Działania Gminy prowadzone są na bieżąco, w przypadku ujawnienia właściciela nieruchomości, który nie złożył deklaracji bądź złożył deklarację ale dane w niej zawarte budzą wątpliwości.

W roku 2015 na terenie Gminy Dąbrówka nie odnotowano konieczności wydania przez Wójta decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie

zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Jeżeli będzie istniało uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, wszczęte będzie stosowne postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie.

6. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY DĄBRÓWKAW 2015 R.

Ilość odpadów wyszczególnionych w poniższej tabeli została oszacowana na podstawie otrzymanych półrocznych sprawozdań od podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej, odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Dąbrówka.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 07	Opakowania ze szkła	7,4
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	22,8
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	14,67
16 01 03	Zużyte opony	1,28
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	10,2
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,4
17 04 05	Żelazo i stal	0,6
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	19,3
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1708,6
20 01 02	Szkło	3,6
20 01 39	Tworzywa sztuczne	72,8
20 01 40	Metale	45,1
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	57,3
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające	2,4

	niebezpieczne składniki	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	352.82
RAZEM		2 322.27

Na terenie Gminy Dąbrówka w 2015 roku łącznie zebrano 2 322.27 Mg odpadów komunalnych z czego:

- odpady komunalne zmieszane – 1708,6 Mg
- odpady komunalne zebrane w sposób selektywny 613,67 Mg

W łącznej masie wszystkich odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Dąbrówka w 2015 roku 73,57 % stanowiły odpady zgromadzone w sposób nieselektywny.

7. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ POWSTAJĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych	Proces przetwarzania któremu poddane zostały opady
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1708,6	R12
20 01 01	Papier i tektura	38,8	mechaniczne przetwarzanie
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,9	kompostowanie
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	3	kompostowanie

8. OSIĄGNIĘTE W 2015 R. PRZEZ GMINĘ ORAZ PODMIOTY ODBIERAJĄCE ODPADY KOMUNALNE OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI Z TERENU GMINY DĄBRÓWKA WYMAGANE POZIOMY RECYKLINGU

Nazwa wskaźnika	2015 rok	Wymagany do osiągnięcia poziom w 2015 roku
Poziom ograniczenia masy odpadów	0%	Nie więcej niż 50 %

komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania		
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	19,75%	Powyżej 16%
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	95,30 %	Powyżej 40 %

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oblicza się na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz.U z 2012, poz. 676).

W roku 2015 poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł jest 0% i jest mniejszy od wymaganego rozporządzeniem.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 roku w sprawie poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2012, poz. 645).

Zgodnie z powyższym rozporządzeniem w przypadku, gdy osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła jest równy bądź wyższy od poziomu dopuszczalnego określonego w załączniku do rozporządzenia, to poziom ten został osiągnięty.

W 2015 roku poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzyski innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w Gminie Dąbrówka wyniósł 95,30 % i jest wyższy od wymaganego rozporządzeniem.

9. PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Dąbrówka za rok 2015 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 oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że Gmina Dąbrówka wdrożyła i w pełni realizuje przejęte obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

Gmina Dąbrówka osiągnęła wymagane poziomy dotyczące:

- ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Dąbrówka na lata następne jest dalsza rozbudowa systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz 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 Unie Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów. Ważnym aspektem jest również prawidłowe określenie stawki za odpady komunalne, a także skuteczna egzekucja należności wynikających ze złożonych deklaracji.

Opracowała: Magda Krajewska – podinspektor ds. gospodarki odpadami