

ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
W GMINIE GRODZIEC
ZA ROK 2015



I WSTĘP

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Grodziec za rok 2015 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ gminy przez obowiązujące w Polsce prawo. Analiza określa możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym sprawozdaniem wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi przedkładanym Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska sporządzonym w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy. Analiza ta podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.) wójt sporządza analizę stanu gospodarki komunalnymi, obejmująca w szczególności:

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
4. Liczbę mieszkańców,
5. Liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa a w art. 6 – 12,
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

II FUNKCJONOWANIE SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GRODZIEC

Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

Ustawy:

- a) Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku gminach;
- b) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- c) Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r.

Rozporządzenia:

- a) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 roku w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

- b) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Akty prawa miejscowego obowiązujące w 2015 roku:

- a) Uchwała Nr VI/17/2015 Rady Gminy Grodziec w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Grodziec.
- b) Uchwała nr V/18/2015 Rada Gminy Grodziec w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- c) Uchwała nr V/13/2015 Rady Gminy Grodziec w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty obowiązującej na terenie Gminy Grodziec.
- d) Uchwała nr IX/48/2015 Rady Gminy Grodziec w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso.
- e) Uchwała nr VI/19/2015 Rady Gminy Grodziec w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- f) Uchwała nr VI/20/2015 Rady Gminy Grodziec w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- g) Uchwała nr VI/21/2015 Rady Gminy Grodziec w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych z terenu Gminy Grodziec.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Gmina Grodziec nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych na własnym terenie. Zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania powinny być kierowane do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych tj. RIPOK-u.

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego Gmina Grodziec znajduje się w VIII regionie. Na terenie Regionu VIII funkcjonują następujące instalacje:

- główna instalacja przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów resztkowych pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych jest to Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ul. Sulańska 13, 62-510 Konin;
- kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów w m. Konin ul Sulańska 13, której zarządcą jest Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. w Koninie;
- kompostownia pryzmowa w m. Genowefa, której zarządcą jest Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kleczewie Sp. z o.o.;

- składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Koninie przy ul. Sulańskiej 13, 62-510 Konin.

W 2015 roku Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych przyjęła i zagospodarowała wszystkie zmieszane odpady komunalne, odpady zielone gromadzone i odebrane z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu gminy Grodziec.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2015 roku nie realizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Grodziec stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi zależą od ilości osób zamieszkujących na terenie danej nieruchomości oraz sposobu zbierania odpadów komunalnych.

Gmina Grodziec zgodnie uchwałą Nr XXV/171/2013 Rady Gminy Grodziec z dnia 13 marca 2013 r. pobierała opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości:

- 5,00 zł miesięcznie za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny,
- 9,00 miesięcznie za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselektywny.

Od 1 marca 2015 r Gmina Grodziec zgodnie uchwałą nr V/13/2015 Rady Gminy Grodziec z dnia 9 lutego 2015 r. pobierała opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości:

- 8,00 zł miesięcznie za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny,
- 14,00 miesięcznie za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselektywny.

Na podstawie art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, tj.:

- odbieranie, transport, zbieranie odzyskiwanie i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
- tworzenia i utrzymanie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,
- obsługę administracyjną systemu,
- edukacje ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami.

Dochody z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi :

- wpływy wyniosły: 391 052,96 zł
- zaległości wyniosły: 30 581,04 zł
- nadpłaty: 590,50 zł

Wydatki z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi :

- odbiór i zagospodarowanie odpadami: 431 488,03 zł.
- koszty administracyjne wraz z edukacją ekologiczną: 33 036, 62 zł

Liczba mieszkańców

Według stanu na dzień 31.12.2015 r. w gminie Grodziec zameldowanych było 5343 mieszkańców. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych zostało 4307 mieszkańców, łącznie 1306 nieruchomości. Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a zamieszkałych może wynikać stąd, iż wiele osób pracuje poza granicami kraju, w delegacjach, ich powroty do miejsca zamieszkania na terenie Gminy Grodziec odbywają się kilka razy w roku, tylko na kilka dni. Dużą część mieszkańców zameldowanych stanowią również studenci mieszkający i ponoszący opłatę

za gospodarowanie odpadami w mieście, w którym podejmują naukę. Te wszystkie osoby nie zostały wykazane jako zamieszkałe w deklaracjach składanych przez mieszkańców. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym.

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 a w art. 6 – 12.

W gminie Grodziec systemem gospodarowania odpadami zostały objęte tylko nieruchomości zamieszkałe. Nieruchomości niezamieszkałe zobowiązane są do zawierania indywidualnych umów.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Masa odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych w 2015 roku na terenie gminy Grodziec sporządzona została na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Grodziec w 2015 roku:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1,60
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	19,60
16 01 03	Zużyte opony	11,40
20 01 01	Papier i tektura	6,20
20 01 02	Szkło	54,30
20 01 39	Tworzywa sztuczne	50,10
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,70
20 03 01	Nie segregowane odpady komunalne	656,00
SUMA		809,90

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W 2015 r. z terenu gminy Grodziec odebrano:

- 656,00 Mg – zmieszane odpady komunalne
- 10,07 Mg – odpady ulegające biodegradacji

Osiągnięte przez Gminę Grodziec w 2015 roku poziomy recyklingu i odzysku oraz ograniczenia odpadów komunalnych.

W oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 roku w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz po dokonaniu analizy gospodarowania odpadami komunalnymi i sporządzeniu sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2015 rok wyliczono:

1. osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **47,69%** (dopuszczalny maksymalny poziom dla 2015 r. to 50%),
2. osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **24,84%** (wymagany poziom dla 2015 r. to minimum 16 %),
3. osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: **0%** (dopuszczalny maksymalny poziom dla 2015 r. to 40%).

IV PODSUMOWANIE

Przedstawiony w niniejszej analizie zakres funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Grodziec za 2015 rok wynika z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Niniejsza analiza winna dostarczyć niezbędnych informacji stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Grodziec.

Ważnym zadaniem dla Gminy Grodziec w zakresie funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest usprawnianie prowadzenia gospodarki odpadami komunalnymi w sposób zgodny z wymogami ochrony środowiska z zachowaniem przepisów prawa, a w szczególności osiągnięcia w kolejnych latach wyznaczonych poziomów dla ochrony środowiska naturalnego.

Wójt Gminy Grodziec
/-/ Mariusz Woźniak

Dnia 26.11.2020 r.
opracowała:
Irena Rożewska