

**ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY WODZIERADY
ZA 2016 ROK**



Wodzierady 2017

1. Cel przygotowania Analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Wodzierady, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. z 2016r., poz. 250) gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez wójta, na podstawie art. 9q cyt. ustawy i przekładanym Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

3. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami

Przy sporządzaniu niniejszej analizy korzystano z następujących dokumentów:

- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Łódzkiego przyjęty uchwałą Nr XLV/834/14 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXVI/482/12 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami województwa Łódzkiego 2012 zmienionej uchwałą Nr XXXV/687/13 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 24 czerwca 2013 r. oraz uchwałą Nr XLI/765/13 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 29 października 2013 r.
- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2022 przyjęty uchwałą Nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r.(P. P. poz. 784),
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach(t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 1987 ze zm.)
- ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 250 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów(t. j. Dz. U. z 2012r. poz. 676),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych(t. j. Dz. U. z 2016r. poz. 2167),

4. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach

1) Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z art. 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, obowiązkiem gmin jest również ograniczanie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- do dnia 16 lipca 2013 r. – do nie więcej niż 50 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Poziomy do osiągnięcia w poszczególnych latach, a także sposoby ich obliczania zostały określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przeznaczonych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 2016r. wynosi już 45% i spada dalej aż do 35% w roku 2020(tabela Nr 1).

Tabela nr 1. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. [%] (załącznik do ww. rozporządzenia)

Poziomy ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ustalone rozporządzeniem Ministra	Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wyrażone w %								
	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
	75	50	50	50	45	45	40	40	35
Poziom osiągnięty przez gminę	-	34,01	87,62	17,13	9,32				

Gmina Wodzierady w roku 2016 uzyskała poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych w wysokości **9,32%** a zatem osiągnęła wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

2) Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167), poziomy te wynosiły w roku 2016 odpowiednio:

- papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło – 18%
- inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – 42%

Poziomy przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach w ww. Rozporządzenia uwzględnia tabela Nr 2 i 3.

Tabela nr 2. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (załącznik do w/w. rozporządzenia)

	Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia wyrażone w %								
	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Poziom osiągnięty przez Gminę	-	28,81	25,70	50,08	32,69				

Osiągnięty przez Gminę Wodzierady poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w/w frakcji odpadów wyniósł **32,69%** a zatem Gmina Wodzierady osiągnęła w roku 2016 wymagany poziom recyklingu.

3) Wymagany poziom odzysku odpadów budowlanych i remontowych określone w Rozporządzeniu, zawiera poniższa tabela.

Tabela nr 3. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (załącznik do w/w. rozporządzenia)

	Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia wyrażone w %								
	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70
Poziom osiągnięty przez Gminę	-	100	100	100	0				

Osiągnięte wskaźniki są obliczone na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających od właścicieli nieruchomości odpady komunalne oraz informacji o zbiórce w ramach funkcjonowania punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. W roku 2016 Gmina Wodzierady nie osiągnęła wymaganego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w/w frakcji odpadów, gdyż firma Jantar odpad z 2016 roku zmagazynowała na swoim terenie.

Zgodnie z zapisami art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są zobowiązane do osiągnięcia do dnia 31 grudnia 2020 r. odpowiednich poziomów:

- w odniesieniu do odpadów komunalnych w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – recyklingu i przygotowania do ponownego użycia, co najmniej 50% wagowo;
- w odniesieniu do odpadów budowlanych i rozbiórkowych (innych niż niebezpieczne) - recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w wysokości, co najmniej 70% wagowo.

5. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Wodzierady

Rok 2016 był trzecim kompletnym rokiem funkcjonowania nowego systemu gospodarki odpadami. Przez cały rok odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zajmowała się firma „Jantar” Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów. Firma ta została wyłoniona w drodze przetargu. Realizacja usługi odbywała się w oparciu o umowę zawartą między Gminą Wodzierady a firmą „Jantar” Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów z dnia 9 grudnia 2015 r. na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Wodzierady w okresie od 1 stycznia 2016r. – 31 grudnia 2017r.

Mieszkańcy, którzy podjęli decyzję o zbieraniu odpadów w sposób selektywny dzielili odpady na następujące frakcje: odpady suche, odpady szklane, pozostałości po segregacji, popiół i odpady zielone(bioodpady). Odpady suche i pozostałości po segregacji odbierane były z częstotliwością 1 raz w miesiącu. Odpady szklane odbierane były 1 raz na kwartał. Odbiór popiołu odbywał się z częstotliwością 1 raz w miesiącu, w okresie grzewczym tj. od 1 października do 31 maja. Odbiór odpadu zielonego(bioodpady) odbywał się z częstotliwością 1 raz w miesiącu, w okresie letnim tj. od 1 maja do 31 października. Moduł selektywnej zbiórki obejmował także zbiórkę odpadów wielkogabarytowych bezpośrednio z przed terenu nieruchomości zamieszkałych w systemie akcyjnym tzw. „wystawka”, z częstotliwością 1 raz do roku, w okresie jesiennym. W ramach prowadzonej akcji mieszkańcy mogli oddawać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, metale, zużyte opony, zużyte baterie i akumulatory.

Drugi filar selektywnej zbiórki odpadów stanowią gminne punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych działające na terenie gminy Wodzierady. Główny punkt selektywnej zbiórki odpadów

zlokalizowany jest przy budynku urzędu gminy, Wodzierady 24. Przedmiotowy punkt ten był otwarty w trakcie pracy urzędu gminy tj. poniedziałek w godz. 9⁰⁰ - 17⁰⁰ oraz wtorek - piątek w godz. 7⁰⁰ – 15⁰⁰. W ramach uiszczonej opłaty właściciele nieruchomości mogli przekazać do PSZOK zebrane w sposób selektywny następujące rodzaje odpadów komunalnych: odpady ulegające biodegradacji(trawa, liście, chwasty), odpady budowlano - rozbiórkowe wytworzone w gospodarstwie domowym, chemikalia, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, a także szkło białe i kolorowe, papier/tekturę oraz opakowania z tworzyw sztucznych, zużyte baterie i akumulatory, popiół, zużyte świetlówki oraz zużytą odzież. W siedzibie Urzędu Gminy, w godzinach otwarcia, zbierane były zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe. Dodatkowo mieszkańcy przez cały rok mogli samodzielnie dostarczać do punktów aptecznych w Wodzieradach i Kwiatkowicach przeterminowane leki. Natomiast na terenie gminy rozmieszczone były punkty do selektywnej zbiórki odpadów tj. plastik, papier i szkło w tzw. dzwonach, które umieszczone były w m. Marianów(przy placu szkoły podstawowej), Chorzyszów i Kwiatkowice (przy terenie Gimnazjum). W roku 2016 do siedziby tutejszego organu nie wpłynęły żadne zgłoszenia dotyczące występowania dzikich wysypisk odpadów w gminie Wodzierady. Zdarzały się natomiast zgłoszenia i uwagi związane z ogólnym stanem czystości i utrzymaniem porządku (zwłaszcza w obrębie dróg gminnych i powiatowych, a także terenów leśnych i rekreacyjnych). W przedmiotowych sytuacjach podejmowano stosowne interwencje zmierzające do uprzątnięcia odpadów z miejsc nie przeznaczonych do ich składowania. Zwłaszcza w okresie letnim koniecznym było uporządkowanie pasa drogowego poprzez uprzątnięcie zalegających odpadów. Odpady takie każdorazowo były usuwane przez pracowników Urzędu Gminy Wodzierady, a następnie były one przekazywane w ramach obowiązującej umowy podmiotowi zajmującemu się odbiorem i zagospodarowaniem odpadów.

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

Przepis prawa zawarty w art. 9tb ust 1 pkt. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, nakłada na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W tym miejscu zaznaczyć należy, że zgodnie z art. 9e ust. 2 w/w ustawy podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile były przeznaczone do składowania, a także odpady

zielone, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

Zgodnie z założeniami ustawy oraz Planem gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 (powołany dalej, jako WPGO), przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Łódzkiego nr XXVI/481/12 z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie przyjęcia planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 (Dz. Urz. Woj. Łódź. z 2012 r. poz. 2366 ze zm.) Gmina Wodzierady wchodzi w skład regionu II gospodarki odpadami na terenie województwa łódzkiego. WPGO określa w regionie II dwie instalacje, które spełniają warunki instalacji regionalnej do przetwarzania odpadów komunalnych. Instalacjami tymi są: instalacja w Dylowie A - instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP) oraz instalacja w Woli Kruszyńskiej – instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz do wytwarzania z nich produktów o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin. Z uwagi na powyższe odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Wodzierady zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, są transportowane przez firmę Jantar do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów Eko-Region Sp. z o.o. w Bełchatowie, instalacja w Dylowie A, gm. Pajęczno.

7. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg. stanu na dzień 31 grudnia 2016 r.)

Art. 9tb ust. 1 pkt. 3 u.c.p.g. obliguje wójta do przeanalizowania kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Wszelkie koszty związane z systemem gospodarowania odpadami na terenie gminy Wodzierady(m. in. koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, koszty administracyjne obsługi systemu, koszty związane z PSZOK) zostały wykazane w poniższej tabeli.

ZESTAWIENIE KOSZTÓW I WYDATKÓW PONIESIONYCH PRZEZ GMINĘ WODZIERADY W ROKU 2016 W ZWIĄZKU Z OBSŁUGĄ SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	
WYSZCZEGÓLNIENIE	KOSZTY I WYDATKI
Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od mieszkańców	446 568,20
Koszty związane z inwestycją PSZOK – a	7 692,02
Koszty administracyjne obsługi systemu gospodarki odpadami(wynagrodzenia i pochodne pracownika, szkolenia, serwis oprogramowania)	21 216,44
Razem	475 476,66

W roku 2016 uległa zmianie stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Zgodnie z uchwałą nr XII/148/2015 Rady Gminy Wodzierady z dnia 16 grudnia 2015r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty wynosiły:

1. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, zbieranych w sposób nieselektywny - 13 zł miesięcznie od osoby,
2. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, zbieranych w sposób selektywny - 8 zł miesięcznie od osoby.

8. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2016.

1) Wpływy za rok 2016 wg stanu na 31.12.2016r. wyniosły:

- z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 331 473,47 zł
- tytułu kosztów doręczonych upomnień: 5 317,20 zł
- z tytułu odsetek od nieterminowych należności: 131,54 zł

2) Zaległości z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 43 661,10 zł

3) Nadpłaty: 2 134,77 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniali się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane były upomnienia. W roku 2016 z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi zostało wystawionych 530 upomnień, wystawiono 55 tytułów wykonawczych.

Analizując wysokość opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w gminie Wodzierady, które od 1 stycznia 2016 uległy zmianie, należy zauważyć, że wysokość tych opłat i tak nie pokryło w roku 2016 wydatków związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami w gminie. W celu uszczelnienia systemu gospodarki odpadami należy podjąć niezbędne działania objęcia wszystkich właścicieli nieruchomości systemem, a także działania zmierzające do wyegzekwowania należnych opłat.

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Art. 9tb ust. 1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi były głównie związane z utworzeniem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Wodzieradach przy Urzędzie Gminy Wodzierady 24, który został uruchomiony od grudnia 2016 r. Dla usprawnienia działania punktu należy dokonać zabudowy ścian wiaty na odpady niebezpieczne na terenie PSZOK-a. Prace w tym zakresie zostaną podjęte w latach 2017-2018 r.

10. Analiza liczby mieszkańców gminy Wodzierady

Na podstawie danych otrzymanych z Ewidencji Ludności liczba osób zameldowanych na terenie gminy Wodzierady na dzień 31.12.2016 r., wynosiła 3281 osób. Natomiast zadeklarowana przez właścicieli nieruchomości sumaryczna liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie gminy wynosiła – 3150 osób (stan na 31 grudnia 2016r.). Różnica w wysokości 131 osób może wynikać z faktu, że część osób zameldowanych na terenie gminy Wodzierady faktycznie zamieszkuje na terenie innej gminy. Ponadto warto zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby osób zamieszkałych daną nieruchomość oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Zasadą jest, że obowiązek uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi powstaje w miejscu faktycznego zamieszkania, czyli na nieruchomości, na terenie której produkowane są odpady. Jednakże w sytuacji gdy dana osoba jest zameldowana na terenie gminy Wodzierady, a zamieszkuje na terenie innej gminy, właściciel jest zobowiązany udokumentować powyższy fakt.

Na Wójcie Gminy Wodzierady spoczywa ustawowy obowiązek weryfikacji danych zawartych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W sytuacji gdy tutejszy organ ma wątpliwości co do danych zawartych w deklaracji, do właściciela nieruchomości kierowane jest wezwanie do złożenia wyjaśnień. Natomiast w przypadku powzięcia informacji, że dana nieruchomość jest nieruchomością zamieszkałą, a w stosunku do przedmiotowej nieruchomości nie została złożona deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, Wójt Gminy Wodzierady wzywa właściciela nieruchomości do złożenia stosownej deklaracji, jak również wyjaśnień co do przyczyn jej niezłożenia. Jeżeli właściciel nieruchomości nie zareagował na wezwanie wszczynane jest postępowanie w sprawie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W roku 2016 tutejszy organ wezwał 45 właścicieli nieruchomości do złożenia wyjaśnień. W odpowiedzi na wezwania właściciele nieruchomości składali deklaracje o zmianie danych zawartych z pierwszej deklaracji bądź odpowiednio przdkładali stosowne dokumenty lub oświadczenia potwierdzające niezamieszkiwanie określonej liczby osób na terenie danej nieruchomości. Biorąc pod uwagę powyższe, w roku 2016 zostały wszczęte 4 postępowania do ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, z czego 3 postępowania zostały umorzone w związku ze złożeniem w późniejszym terminie deklaracji, a 1 została wydana decyzja administracyjna w przedmiocie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Weryfikacja danych zawartych w deklaracjach jest przedsięwzięciem stałym, sukcesywnym. Gdyby informacje zawarte w deklaracjach nie były weryfikowane mogłoby to potencjalnie narazić Gminę Wodzierady na uszczuplenie należności publiczno prawnej w postaci należnej opłaty za gospodarowanie odpadami.

Na dzień 31.12.2016r. złożono 957 deklaracji z nieruchomości zamieszkałych(zabudowy jednorodzinnej) i 7 deklaracji z zabudowy letniskowej.

11. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Stosowanie do zapisów art. 9tb ust.1 pkt 5 e w/w ustawy, analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust.6-12 powołanej ustawy. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami Wójt Gminy Wodzierady wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. Na podstawie dotychczas przeprowadzonej weryfikacji nieruchomości nie stwierdzono na terenie gminy żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie.

12. Analiza ilości odpadów wytworzonych na terenie gminy Wodzierady w 2016 roku

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w zakresie analizy musi zostać uwzględniona również ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy. Na podstawie danych opracowanych przez Główny Urząd Statystyczny szacuje się, że w roku 2016, 1 mieszkaniec województwa łódzkiego wytwarza około 263 kg odpadów komunalnych. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Wodzierady w roku 2016 wynosi 440,782 Mg. Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań półrocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy oraz sporządzonego na podstawie tych danych sprawozdania rocznego.

Poniżej przedstawione w tabelach są ilości odpadów z podziałem na rodzaje odpadów wraz z kodami z terenu gminy Wodzierady w roku 2016.

Tabela: Ilość poszczególnych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Wodzierady oraz procesy ich odzysku i unieszkodliwienia

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁹⁾
EKO-REGION Sp. z o. o. 97-400 Bełchatów, ul.	20 03 01	Nie segregowane(zmieszane)	167,100	R 12

Bawełniana 18. Zagospodarowanie Dylów A gm. Pajęczno		odpady komunalne		
ALBA Ekoplus Sp. z o. o ul. Starocmentarna 2, 41-300 Dabrowa Górnica, Zagospodarowanie KATESO RECYKLING S.C. ul. Młyńska 34 89-100 Nakło nad Notecią	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,100	R 3
Krynicky Recykling Sp. A. Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej Pełkinie 136 A, 37-511 Wólka Pełkińska	15 01 07	Opakowania ze szkła	65,350	R 5
SAND EST Sp. z o. o. Dziadkowice XII-Pole A, w Dziadkowicach gm. Szadek nr Ew dz. 356-360	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów(z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych z 10 01 04)	22,670	R 5
Jantar Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	69,090	R 12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10,000	R 12
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	14,700	R 12
EMKA S. A. ul. Jaktorowska 15 A 96- 300 Żyrardów	20 01 32	Leki i inne niż wymienione w 20 01 31	0,037	D 10
„Terra Recykling” Sp. z o. o. Spółka Komandytowa ul. R. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki	20 01 23*	Urządzenia zawierające freon	2,270	R 12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01	1,950	R 12

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Wodzierady w 2016 r.

		21,20 01 23 i 20 01 35		
Firma Usługowa SEBMAG Sebastian Wysocki Dąbrowa Wielka 41, 86-060 Nowa Wieś	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,035	R 3
„REPEX” Sp. z o. o. ul. Żeromińska 17, Kruszów, 95-080 Tuszyn	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,490	R 3
Zakład Usługowo- Handlowy „LOBO” Grzegorz Paszkiewicz ul. targowa 7, 26-700 Zwoleń	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,100	R 3
Jantar Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów	20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	22,670	R 13
Jantar Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów	15 01 07	Opakowania ze szkła	5,700	R 13
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	23,880	R 13
Jantar Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	11,500	R 13
Jantar Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	16,250	R 13
	15 01 01	Opakowania papieru i tektury	1,100	R 13
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freon	0,300	R 13
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż	0,490	R 13

		wymienione w 20 01 21,20 01 23 i 20 01 35		
SUMA			440,782	

Tabela: Ilość poszczególnych odpadów komunalnych na PSZOK – u Gminy Wodzierady oraz procesy ich odzysku i unieszkodliwienia

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego				1	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów ⁹⁾
PSZOK w Wodzieradach Wodzierady 24	15 01 07	Opakowania ze szkła	10,000	Krynicky Recykling Sp. A. Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej Pełkinie 136 A, 37-511 Wólka Pełkińska	R 5
PSZOK w Wodzieradach Wodzierady 24	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,490	„REPEX” Sp. z o. o. ul. Żeromińska 17, Kruszów, 95-080 Tuszyn	R 3
PSZOK w Wodzieradach Wodzierady 24	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,100	Zakład Usługowo-Handlowy „LOBO” Grzegorz Paszkiewicz ul. Targowa 7, 26-700 Zwoleń	R 3
PSZOK w Wodzieradach Wodzierady 24	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,190	Firma Usługowa SEBMAG Sebastian Wysocki Dąbrowa Wielka 41, 86-060 Nowa Wieś	R 3
PSZOK w Wodzieradach Wodzierady 24	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,200	Jantar Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów	R 13
PSZOK w Wodzieradach	15 01 07	Opakowania ze szkła	5,700	Jantar Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka	R 13

Wodzierady 24				83, 95-030 Rzgów	
PSZOK w Wodzieradach Wodzierady 24	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	15,900	Jantar Jarosław Fiałkowski, ul. Literacka 83, 95-030 Rzgów	R 13
SUMA			36,58		

13. Podsumowanie

Przeprowadzona analiza systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy za 2016 r. pozwala stwierdzić, iż system funkcjonuje w sposób prawidłowy.

W analizowanym roku gmina osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów selektywnie zebranych oraz ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych przekazanych do składowania.

W roku 2016 ilość mieszkańców, która oddawała odpady w sposób selektywny zwiększyła się o 30%, w związku z podniesioną opłatą za odbieranie odpadów zbieranych w sposób nieselektywny.

Sporządziła:

Aneta Stępień

Referent ds. Rolnictwa i Ochrony Środowiska

Wójt Gminy Wodzierady

/-/ Renata Szafrńska