

URZĄD GMINY W ŁADZICACH
UL. WYZWOLENIA 36
97-561 ŁADZICE

***ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODRAKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY ŁADZICE
ZA 2017 ROK***

ŁADZICE, KWIECIEŃ 2018 ROK

Spis treści

1. Wprowadzenie.	3
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Ładzice.	3
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.	3
4. Koszty poniesione w związku z kompleksowym odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych.	4
5. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Ładzice w 2017 roku.	4
6. Informacje dodatkowe.	12
7. Wskaźniki odzysku w latach wcześniejszych i przewidziane do osiągnięcia w 2017 r. oraz w latach następnych.	13
8. Podsumowanie i wnioski.	14

1. Wprowadzenie

Analiza, dotycząca stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Ładzice za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2017 r., została sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289), gdzie określono wymagany zakres przedmiotowej analizy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Ładzice

W ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Ładzice odbiera odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych, zlokalizowanych na terenie gminy. Właściciele tych nieruchomości mają możliwość pozbywania się każdej ilości wytworzonych odpadów komunalnych, zbieranych w sposób selektywny lub zmieszany. Do podstawowych frakcji odpadów gromadzonych selektywnie należą: szkło, papier i tektura, tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe, metal. Zgodnie ze złożonymi deklaracjami w 97% mieszkańców prowadzi selekcję odpadów, pozostali mieszkańcy gromadzą odpady w sposób zmieszany.

Mieszkańcy gminy mogą także pozbywać się, w ramach ponoszonej opłaty, odpadów gromadzonych selektywnie w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów przy ul. Wyzwolenia 19 w Ładzicach:

- butelki po oleju silnikowym, tworzywa piankowe, silikony, gumy, styropian,
- butelki po środkach chemicznych, farbach, olejach,
- tworzywa sztuczne zastosowania medycznego,
- sprzęt gospodarstwa domowego (AGD i RTV),
- puszki aerosolowe, po lakierach i farbach z resztkami produktów,
- żarówki, świetlówki, szyby samochodowe, lustra, kineskopy,
- szkło plastikowe, szkło okularowe, szkło zbrojone,
- torebki/opakowania po środkach ochrony roślin,
- akumulatory i baterie,
- zużyte opony,
- odpady wielkogabarytowe (meble, sofy, kanapy, wersalki, dywany, wózki dziecięce, materace, pierzyny, rowery, zabawki dużych rozmiarów).

Odbiór odpadów z terenu gminy odbywa się zgodnie z ustalonym harmonogramem.

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w roku 2017 na terenie gminy Ładzice wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów,

prawidłowej segregacji odpadów oraz organizacji miejsc zbierania odpadów komunalnych. Ze środków finansowych pobranych z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina zorganizowała akcję uprzątkania „dzikich wysypisk”. Zebrano i wywieziono odpady znajdujące się na działkach gminnych w miejscowości Radziechowice Drugie.

4. Koszty poniesione w związku z kompleksowym odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

Miesięczny koszt związany z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych wynosił 23 323,09 zł. Łączny koszt za okres od 1.01.2017 r. – 31.12.2017 r. to 279 877,08 zł.

5. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Ładzice w 2017 roku.

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

Tabela

Masa odpadów komunalnych wytwarzanych i odebranych w 2017 roku z terenu Gminy Ładzice.

SPRAWOZDANIE WÓJTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2017 ROK		ADRESAT¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO 2) ŁÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA	
I. NAZWA GMINY²⁾			
Urząd Gminy Ładzice, ul. Wyzwolenia 36, 97-561 Ładzice			
Rodzaj gminy ³⁾ :	Wiejska		
Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego	W 1995 r. zgodnie z danymi GUS	W roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców ⁴⁾ gminy (lub gmin należących do związku) według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem	
Liczba mieszkańców miasta	-	-	
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		-	

Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		-
Liczba mieszkańców wsi	4963	4859

II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji⁵⁾

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⁾
PGK Sp. z o.o. ZUOK Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,240	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	121,460	R12
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	22,880	R5
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	1,180	R12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	684,040	D13
Remondis Sp. z o.o. Oddział Częstochowa, ul. Wielkopiecowa 16, 42-200 Częstochowa	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,600	R12
SUMA			833,400	

b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom

			przetwarzania ⁸⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	-	-	-
Odebranych z obszarów wiejskich	684,040	-	684,040
SUMA	684,040	-	684,040

c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji¹⁰⁾

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁹⁾
PGK Sp. z o.o. ZUOK Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,180	R12
SUMA			2,180	

d) Informacja o odpadach odebranych z terenu gminy w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]
-	-	-
SUMA		-

e) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych

do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych ⁹⁾	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane
-	-	-	-	-	-
SUMA			-		

III. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

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⁾
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, ul. Wyzwolenia 19, 97-561 Ładzice	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	3,800	PGK Sp. z o.o. ZUOK Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko	R5
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	81,500	PGK Sp. z o.o. ZUOK Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko	R5

	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	85,140	PGK Sp. z o.o. ZUOK Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko	R12
SUMA			170,440		

a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]
-	-	-
SUMA		-

b) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa magazynowanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych ⁹⁾	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako zebrane
-	-	-	-	-	-
SUMA			-		

IV. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych ⁸⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych
PGK Sp. z o.o. ZUOK Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko	68,520	102,192	PGK Sp. z o.o. ZUOK Składowisko Odpadów, ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko
SUMA	68,520	102,192	

V. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI¹¹⁾ ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJACYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA

a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹²⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy w danym okresie sprawozdawczym

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	6,750
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	11,497
15 01 04	Opakowania z metali	2,558
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,433
ex15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe w części zawierającej papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe	121,460
15 01 07	Opakowania ze szkła	16,297

b) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹²⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych

Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
-	-	-	-

c) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]	158,995
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{8), 13)} [Mg]	897,840
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ¹⁴⁾ [%]	31,8
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ¹⁵⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	37,42

d) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi¹⁶⁾ przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy w danym okresie sprawozdawczym

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁸⁾ [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	3,800
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu	104,380

	ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06		
e) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi¹⁶⁾, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych			
Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku [Mg] ⁸⁾	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
-	-	-	-
f) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych			
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁸⁾ [Mg]		108,180	
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym ^{8), 16)} [Mg]		108,180	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ¹⁵⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]		100	
g) Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania			
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{8), 17)} - OUB ₁₉₉₅ [Mg]		233,261	
Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy w roku		0	

rozliczeniowym, przekazanych do składowania ⁸⁾ - $M_{OUBR}^{17)}$ [Mg]	
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ¹⁸⁾ [%]	0
VI. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE¹⁹⁾	
1403	
VII. UWAGI	
<p>1) Liczba mieszkańców Gminy wzięta do obliczenia poziomów – 4859</p> <p>2) Zgodnie z informacją PGK Sp. z o.o. ZUOK Składowisko Odpadów, ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko, odpady o kodzie 19 12 12 składowane metodą D5 pow. 80 mm nie zawierają frakcji ulegającej biodegradacji oraz biorąc pod uwagę technologię przetwarzania odpadów w Instalacji w Płoszowie, w której odpady o kodzie 19 12 12 frakcja 0-80 nie jest poddawana składowaniu a procesowi stabilizacji tlenowej w procesie D8 wartość MBR1 oraz MBR2 dla odpadów wytwarzanych w RIPOK w Płoszowie wynosi zero.</p> <p>3) Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu wykazanych w dziale IV sprawozdania tj. tzw. balast, który nie zawiera masy odpadów ulegających biodegradacji czyli nie jest to MBR.</p> <p>4) Wykazane w dziale III odpady o kodzie 17 01 01, 17 01 07 zostały zagospodarowane przez proces R5 i wykorzystane zostały do celów technologicznych , do budowy skarp obwałowych, dróg technologicznych.</p> <p>5) W rozdziale V a zostały ujęte również odpady pochodzące z sortowania (tzw. wysort) czyli część odpadów o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07 zostały wysortowane z odpadów o kodach 20 03 01 lub z odpadu o kodzie 15 01 06.</p> <p>6) Liczba właścicieli nieruchomości, od których odebrano odpady komunalne podana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne na terenie Gminy Ładzice.</p>	
VIII. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE	
Imię Iwona	Nazwisko Śliwakowska
Numer telefonu służbowego 44 684 08 20 wew. 14	Numer faksu służbowego 44 684 08 22
	E-mail służbowy iwonas@ladzice.pl
Data sporządzenia sprawozdania 2018-03-26	Podpis i pieczęćka wójta

6. Informacje dodatkowe

- 1) Złożone deklaracje ogółem – **1456** w tym:
- liczba osób, które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób selektywny 4022

- liczba osób które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób zmieszany 119
- 2) Deklaracje złożone przez mieszkańców 1471
- liczba ludności objęta złożonymi deklaracjami 4141

Liczba mieszkańców w Gminie Ładzice według ewidencji ludności na 31.12.2017 r. wynosiła 4859 mieszkańców.

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego meldunku przez wielu uczniów i studentów. Analogicznie sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy Ładzice.

7. Wskaźniki odzysku w latach wcześniejszych i przewidziane do osiągnięcia w 2017 r. oraz w latach następnych.

1) Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412) w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. wynosi:

Rok	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	50	50	50	45	45	40	40	35
Poziom osiągnięty przez Gminę Ładzice	37,12	29,47	49,84	39,77	22,78			

Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania przez Gminę Ładzice w 2017 r. wyniósł: 22,78 %, spełniając tym samym kryteria określone w rozporządzeniu.

2) Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167) w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych dla odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła wynoszą:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]							
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	12	14	16	18	20	30	40	50
Poziom osiągnięty przez Gminę Ładzice	16,13	29,41	31,55	27,76	37,42			

3) Wymagane poziomy odzysku odpadów budowlanych i remontowych określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów, zawiera poniższa tabela:

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]							
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	36	38	40	42	45	50	60	70
Poziom osiągnięty przez Gminę Ładzice	100	100	100	100	100			

8. Podsumowanie i wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Ładzice za 2017 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 systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Ładzice na najbliższe lata jest zwiększenie świadomości mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przepisami prawa unijnego poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła: Iwona Śliwakowska

Z up. WÓJTA
Zatwierdził:.....mgr Agnieszka Popiołek.....
Sekretarz Gminy