

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY ANDRZEJEWO  
za 2012 rok**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **II. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

1 Miejsca zagospodarowania przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Andrzejewo zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

. Zakład utylizacji odpadów komunalnych w Czerwonym Borze

## **III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2012 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

## **IV. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2012r. – 4437 osób

## **V. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Andrzejewo**

<b>RAZEM, w tym:</b>	23,2 Mg
Segregowane odpady komunalne	22,07Mg
Zmieszane odpady opakowaniowe	0,5 Mg

## **VI. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu**

**Gminy Andrzejewo – 23,2 Mg**

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY ANDRZEJEWO  
za 2013 rok**

## **I. Wstęp**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **II. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

1 Miejsca zagospodarowania przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Andrzejewo zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

- Zakład utylizacji odpadów komunalnych w Czerwonym Borze

## **III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2013 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Kwotę w wysokości 106330,80 zł. wydatkowano na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

## **V. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2013 r. - 4405 osób

#### V. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Andrzejewo

<b>RAZEM</b>	297,4 Mg
Niesegregowane odpady komunalne	240,3 Mg
Zmieszane odpady opakowaniowe	40,2 Mg
Zużyte opony	11,4 Mg
Odpady wielkogabarytowe	3,2Mg
Odpady budowlane	2,3 Mg

#### VI. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania:

22,26%

#### VII. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia<sup>11)</sup> następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła:

5,42 %

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY ANDRZEJEWO  
za 2014 rok**

## **I. Wstęp**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma zweryfikować możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi oraz kosztów poniesionych w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności 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. Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Andrzejewo od 1 stycznia 2014 r. do 31 grudnia 2014 r.

## **II. Zagadnienia ogólne**

W okresie od 01.01.2014 r. do 31.12.2014 r. odbiorem odpadów komunalnych od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Andrzejewo zajmował się Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o., ul. B. Prusa 66, 07300 Ostrów Mazowiecka, który został wyłoniony w ramach procedury przetargowej.

Podstawą systemu jest odbiór odpadów podzielonych na dwie frakcje suche i mokre, gromadzone w pojemnikach o pojemności 120 litrów odbieranych z gospodarstw domowych.

Od nieruchomości niezamieszkałych (prowadzących działalność gospodarczą, firm) odpady mogą odbierać wszystkie firmy wpisane do rejestru działalności regulowanej, który dostępny jest na stronie biuletynu informacji publicznej Gminy Andrzejewo.

Na terenie Gminy Andrzejewo zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki

Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się na terenie Oczyszczalni Ścieków w miejscowości Andrzejewo. Ponadto w Urzędzie Gminy Andrzejewo oraz placówkach oświatowych na terenie gminy znajdują się pojemniki na zużyte baterie.

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

Na terenie Gminy Stary Lubotyń nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Miejszem zagospodarowania przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Stary Lubotyń zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest:

- 1.Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych i komposter typ 16 w m. Stare Lubiejewo, gm. Ostrów Mazowiecka,
2. Składowanie odpadów- Zakład przetwarzania i unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze

**IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2014 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Kwotę w wysokości 257 325,12 zł. wydatkowano na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.



## **VI. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Andrzejewo - 4369 osób.

Liczba gospodarstw objętych systemem na dzień 31.12.2014 r. -978.

## **VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Andrzejewo.**

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Andrzejewo w 2014 roku odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

<b>L.p.</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>
1	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	242,4
2	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	10,9
3	Popiół i żużel paleniskowy	20 03 99	47,4
4	Papier i tektura	20 01 01	10,5
5	Szkło	20 01 02	3,0
6	Tworzywa sztuczne	20 01 39	29,5

Ilość odpadów odebranych z Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

**6,2Mg**

## **IX. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Andrzejewo.**

56,8 Mg

## **. Wymagane poziomy recyklingu.**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie

poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Osiągnięty przez **Gminę Andrzejewo w 2014 roku** poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **16,38 %**.

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Osiągnięty przez **Gminę Andrzejewo w 2014 roku** poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - **100%**

Zgodnie z Rozporządzeniem 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, poziomy te wynoszą:

Rok	2012	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. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Osiągnięty przez **Gminę Andrzejewo w 2014 rok** poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania – **21,77%**.

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY ANDRZEJEWO  
za 2015 ROK**

## I Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma zweryfikować możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi oraz kosztów poniesionych w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności 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.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Andrzejewo od 1 stycznia 2015 r. do 31 grudnia 2015 r.

## **II. Zagadnienia ogólne**

W okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r. odbiorem odpadów komunalnych od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Stary Andrzejewo zajmowała się Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o., ul. B. Prusa 66, 07300 Ostrow Mazowiecka, który został wyłoniony w ramach procedury przetargowej. Podstawą systemu jest odbiór odpadów podzielonych na dwie frakcje suche i mokre, gromadzone w pojemnikach o pojemności 120 litrów odbieranych z gospodarstw domowych.

Na terenie Gminy Andrzejewo zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się na terenie Oczyszczalni Ścieków w miejscowości Andrzejewo. Ponadto w Urzędzie Gminy w Andrzejewie oraz placówkach oświatowych na terenie gminy znajdują się pojemniki na zużyte baterie.

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

Na terenie Gminy Stary Lubotyń nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Miejszem zagospodarowania przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Stary Lubotyń zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechanicznego-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest:

- Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych i instalacja do kompostowania odpadów ulegających biodegradacji ul. Przemysłowa 45 Ławy 07-411 Rzekuń.
- Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Czerwonym Borze
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Starym Lubiejewie ul. Łomżyńska 11, 07-300 Ostrów Mazowiecka,

### **IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

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

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

Kwotę w wysokości 283 066,51 zł. wydatkowano na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

### **VI. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2015 r. - 4314 osób.

Liczba gospodarstw objętych systemem na dzień 31.12.2015 r. - 981.

### **VIII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Andrzejewo.**

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Andrzejewo w 2015 roku odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

<b>L.p.</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>
1	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	241,2
2	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	77,6
3	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	9,1
4	Zużyte opony	16 01 03	2,8
5	Metale	20 01 40	3,9
6	Szkło	20 01 02	19,1
7	Tworzywa sztuczne	20 01 39	13,7

Ilość odpadów odebranych z Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

17,3 Mg

### **VIII. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Andrzejewo.**

9,0 Mg

### **IX. Wymagane poziomy recyklingu.**

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą:

	<b>Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]</b>								
	<b>2012 r.</b>	<b>2013 r.</b>	<b>2014 r.</b>	<b>2015 r.</b>	<b>2016 r.</b>	<b>2017 r.</b>	<b>2018 r.</b>	<b>2019 r.</b>	<b>2020 r.</b>
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY ANDRZEJEWO  
za 2016 ROK**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma zweryfikować możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi oraz kosztów poniesionych w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności 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. Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Andrzejewo od 1 stycznia 2016 r. do 31 grudnia 2016 r.

## **II. Zagadnienia ogólne**

W okresie od 01.01.2016 r. do 31.12.2016 r. odbiorem odpadów komunalnych od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Andrzejewo zajmowało się Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Zambrowie ul Polowa 19, 18-300 Zambrów. Podstawą systemu jest odbiór podzielonych na dwie frakcje suche i mokre, gromadzone w pojemnikach o pojemności 120 litrów odbieranych z gospodarstw domowych.

Na terenie Gminy Andrzejewo zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się na terenie Oczyszczalni Ścieków w



miejsowości Andrzejewo. Ponadto w Urzędzie Gminy w Andrzejewie oraz placówkach oświatowych na terenie gminy znajdują się pojemniki na zużyte baterie.

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

Na terenie Gminy Andrzejewo nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Miejszem zagospodarowania przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Andrzejewo zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechanicznego - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest:

1. Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze,
2. Terra Recykling Sp. z o.o., 05-825 Grodzisk Mazowiecki, ul. Traugutta 42

### **IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2017 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Koszt odbioru i unieszkodliwiania odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych – 254494,80 zł,

## **VI. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2016 r. – 4282 osób.

Liczba gospodarstw objętych systemem na dzień 31.12.2016 r. - 933.

## **VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Andrzejewo.**

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Andrzejewo w 2016 roku odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

<b>L.p.</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>
1	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	3721,00
2	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	68,100
3	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	16,900
4	Zużyte opony	16 01 03	0,380
5	Opakowania ze szkła	15 01 07	5,000

Rodzaj i ilość odpadów odebranych z Gminnego Punktu Selekttywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

<b>L.p.</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>
1	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	5,300
2	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	17 01 07	17,500
3	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 35*	0800

## **VIII. Wymagane poziomy.**

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, poziomy te wynoszą:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
<b>Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>

Osiągnięty przez **Gminę Andrzejewo w 2016 roku** poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła- **15,07%**

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Osiągnięty przez **Gminę Andrzejewo w 2016 roku** poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100%**

Zgodnie z Rozporządzeniem 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, poziomy te wynoszą:

<b>Rok</b>	2012	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. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Gmina Andrzejewo w 2016 rok osiągnęła wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY ANDRZEJEWO  
za 2017 ROK**

## **I. Wstęp**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma zweryfikować możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi oraz kosztów poniesionych w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności 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. Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Andrzejewo od 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2017 r.

## **II. Zagadnienia ogólne**

W okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. odbiorem odpadów komunalnych od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Andrzejewo zajmowało się Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Zambrowie ul Polowa 19, 18-300 Zambrów. Podstawą systemu jest odbiór podzielonych na dwie frakcje suche i mokre, gromadzone w pojemnikach o pojemności 120 litrów odbieranych z gospodarstw domowych.

Na terenie Gminy Andrzejewo zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się na terenie Oczyszczalni Ścieków w

miejsowości Andrzejewo. Ponadto w Urzędzie Gminy w Andrzejewie oraz placówkach oświatowych na terenie gminy znajdują się pojemniki na zużyte baterie.

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

Na terenie Gminy Andrzejewo nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Miejszem zagospodarowania przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Andrzejewo zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechanicznego - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest:

3. Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze,
4. Terra Recykling Sp. z o.o., 05-825 Grodzisk Mazowiecki, ul. Traugutta 42

### **IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2017 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Koszt odbioru i unieszkodliwiania odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych – 323285,04 zł,

## **VI. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2016 r. – 4249 osób.

Liczba gospodarstw objętych systemem na dzień 31.12.2016 r. - 944.

## **VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Andrzejewo.**

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Andrzejewo w 2016 roku odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

<b>L.p.</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>
1	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	3721,00
2	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	68,100
3	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	16,900
4	Zużyte opony	16 01 03	0,380
5	Opakowania ze szkła	15 01 07	5,000

Rodzaj i ilość odpadów odebranych z Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

<b>L.p.</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Kod odebranych odpadów komunalnych</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>
1	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	5,300
2	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	17 01 07	17,500
3	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 35*	0800

## **VIII. Wymagane poziomy.**

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, poziomy te wynoszą:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
<b>Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>

O Osiągnięty przez **Gminę Andrzejewo w 2017 roku** poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła- **20,13%**

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

O Osiągnięty przez **Gminę Andrzejewo w 2017 roku** poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100%**



Zgodnie z Rozporządzeniem 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, poziomy te wynoszą:

<b>Rok</b>	2012	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. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Gmina Andrzejewo w 2017 roku osiągnęła wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych