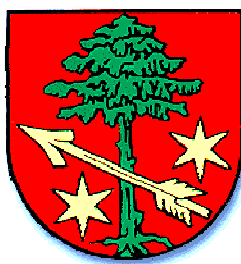


**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY STRZELECZKI  
ZA ROK 2016**



**24 kwietnia 2017**

## Spis treści

1. Wprowadzenie .....	3
1.1. Cel przygotowania analizy .....	3
1.2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy .....	3
1.3. Zagadnienia ogólne .....	3
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi .....	3
4. Liczba mieszkańców Gminy Strzeleczerki .....	3
5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych z terenu Gminy .....	4
6. Poziomy ograniczeń i recyklingu odpadów komunalnych .....	4
6.1. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania .....	4
6.2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła .....	4
6.3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych z terenu Gminy Strzeleczerki .....	5
7. Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych .....	5
8. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi .....	5
9. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki do segregacji .....	6
10. Uchwały regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi .....	6
11. Podsumowanie i wnioski .....	6

## **1. Wprowadzenie**

### **1.1. Cel przygotowania analizy**

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

### **1.2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy**

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust.2 pkt.10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2016 r. poz.250 z późn.zm.) gdzie określony został wymagany zakres jaki ma posiadać analiza.

### **1.3. Zagadnienia ogólne**

W okresie od 01.01.2016 r do 31.12.2016 r. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Strzelecзки realizowała wyłoniona w przetargu nieograniczonym Firma „NAPRZÓD” Sp. z o.o. ul. Raciborska 144B, 44-280 Rydułtowy.

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

Na terenie Gminy Strzelecзки nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zmieszane odpady komunalne przekazywane były na Instalację mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Dzierżysławiu. Odpady ulegające biodegradacji przekazywane były na Instalację kompostowni odpadów zielonych natomiast pozostałości z sortowania lub przetwarzania odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w Dzierżysławiu. Zarządcą instalacji i składowiska jest firma Naprzód Sp. z o.o. 44-280 Rydułtowy, ul. Raciborska 144 B.

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

W 2016 roku nie realizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

## **4. Liczba mieszkańców Gminy Strzelecзки**

Na podstawie danych biura ewidencji ludności Urzędu Gminy w Strzeleczkach na dzień 31.12.2016 r. na terenie gminy zameldowanych było 7289 osób.

Liczba właścicieli, od których odebrano odpady wynosi 1968, pozostali właściciele złożyli deklaracje 0 ze względu na nieruchomości niezamieszkałe.

## 5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych z terenu Gminy

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

Lp.	Rodzaj odpadów	Kod odpadu	Ilość odebranych odpadów w [Mg]
1.	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	20 03 01	1 902,96
2.	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	151,56
3.	Opakowania ze szkła	15 01 07	85,96
4.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	97,64
5.	Zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego, materiałów ceramicznych inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	-
6.	Leki inne niż wymienione z 20 01 31	20 01 32	-
7.	Urządzenia zawierające freony	20 01 23	1,036
8.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23	20 01 35	2,604
9.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	20 01 36	1,596
10.	Zużyte opony	15 01 03	0,960
11.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	619,19
<b>Razem:</b>			<b>2 863,506</b>

## 6. Poziomy ograniczeń i recyklingu odpadów komunalnych

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

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. ws. poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (Dz. U. 2012 r. poz. 676 z późn. zm.), dopuszczalny poziom wynosi 45% w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Ilość odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. wyniosła 408,5 Mg.

Ilość odpadów dozwolona do składowania w 2016 r. wynosi 183,82 Mg co stanowi 45%.

Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania tj. odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia MŚ wydanego na podstawie art.14 ust.10 ustawy o odpadach wyniosła 0 Mg.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynosi 0 %.

### 6.2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami,

niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167 z późn. zm.) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego odzysku papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi 18%.

Masa odpadów poddana recyklingowi i przygotowana do ponownego użycia wyniosła 200,64 Mg. Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych wynosi 646,70 Mg.

Uzyskany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi **31,03%**, a więc spełnia wymagania zawarte w wyżej cytowanym rozporządzeniu.

### **6.3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych z terenu Gminy Strzeleczy**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167 z późn. zm.), poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi 42%.

Masa odpadów wytworzonych i poddanych recyklingowi wyniosła 0 Mg.

## **7. Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych**

<u>Całkowita ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy w 2016 r.:</u>	- 2 863,506 Mg
Ilość odpadów komunalnych zdeponowanych w procesie D5	- 447,65 Mg
Ilość odpadów komunalnych zagospodarowanych w procesie D8	- 1 204,27 Mg
Ilość odpadów zagospodarowanych w sposób inny niż D5 i D8	- 1 211,586 Mg

### Masa odpadów poddanych recyklingowi:

Opakowania z papieru i tektury (15 01 01)	- 39,43 Mg
Opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)	- 51,35 Mg
Opakowania z metali (15 01 04)	- 4,62 Mg
Opakowania ze szkła (15 01 07)	- 86,87 Mg
Metale żelazne (19 12 02)	- 2,05 Mg
Metale nieżelazne (19 12 03)	- 0,14 Mg
Szkło (19 12 05)	- 16,18 Mg

## **8. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi**

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w gminie Strzeleczy w roku 2016 wyniosły **852 667,83 zł.** w tym:

- wpłaty - 841 130,03 zł
- zaległości - 11 383,80 zł
- nadpłaty - 578,00 zł

Koszty gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosły:

- Odbiór i zagospodarowanie odpadów - **962 375,83 zł**

## **9. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki do segregacji**

W ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi firma NAPRZÓD Sp. z o.o. Rydułtowy wywożąca odpady wyposażyła mieszkańców w pojemniki na odpady zmieszane, odpady biodegradowalne oraz w worki do segregacji odpadów suchych, szkła i papieru.

## **10. Uchwały regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi**

- Uchwała Nr XXIX/158/16 Rady Gminy Strzeleczki z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Strzeleczki.
- Uchwała Nr XXIX/157/16 Rady Gminy Strzeleczki z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XXX/193/13 Rady Gminy Strzeleczki z dnia 26 września 2013 r. w sprawie metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty.
- Uchwała Nr XXX/194/13 Rady Gminy Strzeleczki z dnia 26 września 2013 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.

## **11. Podsumowanie i wnioski**

Gospodarką odpadami komunalnymi Gmina objęła zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe. Łącznie zebrano 2863,506 Mg odpadów komunalnych, z czego 1902,96 Mg w formie zmieszanej.

Uzyskano wymagane poziomy ograniczeń i recyklingu dla poszczególnych frakcji odpadów.

Odpady wielkogabarytowe odbierano dwukrotnie w formie objazdowej i dwukrotnie wyznaczając stałe punkty odbioru na terenie gminy.

Potrzebą dla Gminy jest utworzenie stałego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) i w tym celu przygotowywana jest dokumentacja.

W przyszłości nacisk położony powinien być przede wszystkim na rozwój selektywnej zbiórki odpadów.

Sporządziła: Krystyna Niemiec