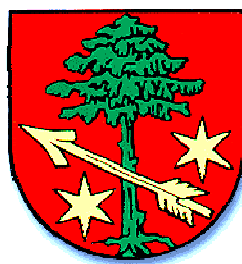


**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY STRZELECZKI  
ZA ROK 2017**



**30 kwietnia 2018**

## 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 .....	5
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 2017 r. poz. 1289 z późn.zm.) gdzie określony został wymagany zakres jaki ma posiadać analiza.

### **1.3. Zagadnienia ogólne**

W okresie od 01.01.2017 r do 31.12.2017 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 2017 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 31.12.2017 r. na terenie gminy zameldowanych było 7284 osób.

Liczba właścicieli, od których odebrano odpady wynosi 1977, 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 2017 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	1 560,70
2.	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	193,52
3.	Opakowania ze szkła	15 01 07	95,42
4.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	122,22
5.	Gruz ceglany	17 01 02	9,30
6.	Zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego, materiałów ceramicznych inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	25,88
7.	Leki inne niż wymienione z 20 01 31	20 01 32	0,46
8.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	398,32
9.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	602,50
<b>Razem:</b>			<b>3 008,32</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 15 grudnia 2017 r. ws. poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (Dz. U. 2017 r. poz. 2412 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 408,665 Mg.

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 – frakcja nadsitowa o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia MŚ wydanego na podstawie art.14 ust.10 ustawy o odpadach wyniosła 379,060 Mg.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynosi **44 %**.

### 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.) wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego odzysku papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi 20 %.

Masa odpadów poddana recyklingowi i przygotowana do ponownego użycia wyniosła 195,440 Mg. Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych wynosi 685,628 Mg.

Uzyskany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi **29 %**, 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.), wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi 45%.

Masa odpadów wytworzonych i poddanych recyklingowi wyniosła 35,18 Mg. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku wynosi **100 %**.

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

<u>Całkowita ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy w 2017 r.:</u>	-	3 008,32 Mg
Ilość odpadów komunalnych zdeponowanych w procesie D5	-	379,06 Mg
Ilość odpadów komunalnych zagospodarowanych w procesie D8	-	994,48 Mg
Ilość odpadów zagospodarowanych w sposób inny niż D5 i D8	-	1 634,78 Mg
<u>Masa odpadów poddanych recyklingowi:</u>		
Opakowania z papieru i tektury (15 01 01)	-	26,30 Mg
Opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)	-	63,27 Mg
Opakowania ze szkła (15 01 07)	-	104,29 Mg
Szkło (19 12 05)	-	1,58 Mg

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

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w gminie Strzeleczy w roku 2017 wyniosły **883 390,80 zł**. w tym:

- wpłaty - 874 968,40 zł
- zaległości - 9 527,40 zł
- nadpłaty - 1 105,00 zł

Koszty gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosły:

- Odbiór i zagospodarowanie odpadów - **904 424,57 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 Strzeleczy z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Strzeleczy.
- Uchwała Nr XXIX/157/16 Rady Gminy Strzeleczy z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XLII/249/17 Rady Gminy Strzeleczy z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
- Uchwała Nr XLII/250/17 Rady Gminy Strzeleczy z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości.
- Uchwała Nr XL/240/17 Rady Gminy Strzeleczy z dnia 30 listopada 2017 r. w sprawie określenia 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.

## **11. Podsumowanie i wnioski**

Gospodarką odpadami komunalnymi Gmina objęła zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe. Łącznie zebrano 3008,32 Mg odpadów komunalnych, z czego 1560,70 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.

Gmina jest w trakcie realizacji stałego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK).

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

Sporządziła: Krystyna Niemiec