

## Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

za rok 2019

Gmina przejęła obowiązki związane z gospodarką odpadami komunalnymi wyłącznie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych odpady odbierał Zakład Gospodarki Komunalnej w Czarnej i Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Brzegach Dolnych.

Administrowaniem całym systemem, w imieniu Gminy zajmuje się Zakład Gospodarki Komunalnej w Czarnej.

Zakład zajmuje się również odbiorem odpadów właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz prowadzeniem punktu selektywnego zbierania odpadów Komunalnych (PSZOK)

### 1. Nieruchomości z terenu Gminy w liczbach.

Zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców gminy wg. Stanu na dzień 31 grudnia 2019 r. liczba mieszkańców Gminy wynosi 2269 osób, w praktyce osób przebywających na terenie Gminy jest znacznie mniej.

Rodzaj nieruchomości	Ilość nieruchomości ogółem	Ilość nieruchomości których właściciele nie złożyli deklaracji lub nie zawarli umowy	Liczba osób	
			Początek roku	Deklaracje Koniec roku
Zamieszkałe - na których powstają odpady	690	brak	1845	1863
Niezamieszkałe	221			
<b>Razem:</b>	<b>913</b>			

## 2. Ilość zebranych odpadów komunalnych.

Rodzaj nieruchomości	Masa odebranych odpadów zmieszanych Mg.			Masa segregowanych odebranych odpadów zebranych w PSZOK i odebranych od właścicieli nieruchomości Mg.			Masa Odpadów przekazana do składowania Mg		
	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019
	Zamieszkałe	97,00							
Niezamieszkałe i odpady komunalne	74,00	175,88	233,46	136,00	116,00	119,26	0,00	18,14	33,49

### W 2013 roku (rok wyjściowy)

a) - zebrano odpadów ogółem Mg:

- zmieszane - 186,40

- zbierane selektywnie – 78,13

b). przekazano do składowania Mg. – 136,22

### 3. Modernizacja zaplecza – usprawnienia działania „systemu”.

- Zakupiono pojemniki do segregacji odpadów typu „ dzwonn” - 15 szt.

- Zakupiono pojemniki uliczne – 5 szt.

- Wyremontowano elewację budynku gospodarczo-socjalnego w Czamej Górnej 81.

- Przeprowadzono niezbędne remonty pojazdów transportujących odpady.

### 4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi.

- Przeprowadzenie niezbędnej karosacji samochodu dostawczego skrzyniowego,

- Zakup auta typu ciężarówka wraz z kontenerem do odbioru i transportu odpadów,

- Zamontowanie monitoringu na terenie PSZOK oraz w miejscowości Olchowiec,

- Demontaż wiaty do gromadzenia odpadów w Olchowcu celem ograniczenia nielegalnego podrzucania odpadów,

- zakup nowego sprzętu (drukarki x 2, komputera) do obsługi odbioru odpadów,

### 5. W produkcji odpadów, wzorem ubiegłych lat trwa tendencja wzrostowa.

W 2018 r. zanotowano znaczny wzrost produkcji odpadów zarówno wśród właścicieli nieruchomości zamieszkałych jak i niezamieszkałych, wzrost dotyczy wszystkich odpadów, zmieszanych i zbieranych w sposób selektywny.

Pomimo wcześniejszych deklaracji części właścicieli, w praktyce segregacja odpadów w grupie właścicieli nieruchomości niezamieszkałych ogranicza się jedynie do sporadycznego korzystania z pojemników do zbiórki selektywnej, ustawionych w ramach działalności PSZOK.

#### **6. Segregacja odpadów „u źródeł” działa w oparciu o system workowy.**

W sposób selektywny zbierane są opakowania ze szkła, z tworzyw sztucznych, metali, odpady wielomateriałowe, papier i tektura.

#### **7. Zorganizowanym odbiorem odpadów zostali objęci wszyscy właściciele nieruchomości.**

Odpady z nieruchomości zamieszkałych odbierane są wyłącznie przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Czarnej, odpady z nieruchomości niezamieszkałych przez ZGK i MPGK Ustrzyki Dolne ( od dziesięciu podmiotów gospodarczych).

#### **8. Wszystkie zebrane odpady – z wyjątkiem odpadów elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych opon, – zostały przekazane do Stacji Segregacji Odpadów w Ustrzykach Dolnych.**

Odpady elektryczne, elektroniczne, baterie i akumulatory przekazano do organizacji odzysku „Biosystem” s. a. Kraków ( miejsce przetwarzania odpadów Bołecin ul. Fabryczna 5), opony przekazano firmie Trans Południe Sp. z o. o. Podgrodzie 8B 39-200 Dębica.

Zanotowano satysfakcjonujące wyniki pracy sortowni, ilość odpadów odebranych z Gminy Czarna kierowanych na składowisko zmalała z 48,80 Mg w 2014 r. przez 48,20 Mg w 2015 r., do 0,00 Mg w roku 2016 r. i 2017 r. W roku 2018 r. ilość odpadów przekazanych z gminy Czarna do składowania wyniosła 18,184 Mg, rok 2019 – 9,8 Mg.

#### **9. Osiągnięty poziom redukcji (w stosunku do 1995 r.) masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania :**

- rok 2012	- wymagany – 75%	- osiągnięty – 105,78%
- rok 2013	- wymagany – 50%	- osiągnięty – 59,78%
- rok 2014	- wymagany – 50%	- osiągnięty – 22,13%
- rok 2015	- wymagany – 50%	- osiągnięty – 21,87%
- rok 2016	- wymagany – 45%	- osiągnięty – 0,00%
- rok 2017	- wymagany – 45%	- osiągnięty - 0,00%
- rok 2018	- wymagany - 50%	- osiągnięty - 15,92%
- rok 2019	- wymagany – 50%	- osiągnięty - 0,00%

#### **10. Osiągnięty poziom recyklingu papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła :**

- w 2012 r.	- wymagany – 10%	- osiągnięty – 51,81%
- w 2013 r.	- wymagany – 12%	- osiągnięty – 61,13%
- w 2014 r.	- wymagany – 14%	- osiągnięty – 66,52%
- w 2015 r.	- wymagany – 16%	- osiągnięty – 71,21%
- w 2016 r.	- wymagany – 18%	- osiągnięty – 59,71%
- w 2017 r.	- wymagany - 20%	- osiągnięty – 55,95 %
- w 2018 r.	- wymagany - 30%	- osiągnięty - 69,53%
- w 2019 r.	- wymagany - 40%	- osiągnięty – 69,98%

#### **11. Poziom recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych.**

W 2019 r. odebrano 1,900 Mg. odpadów z tej grupy ( 17 01 01 szkło, 17 02 02 odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów), całość została przekazana do Sortowni w Ustrzykach Dolnych i poddana recyklingowi.

**Osiągnięty poziom recyklingu w tym przypadku wyniósł 100%**

#### **12. Zaplecze techniczne, jakim dysponuje obecnie ZGK gwarantuje realizację zadań związanych z odbiorem odpadów komunalnych od wszystkich właścicieli nieruchomości z terenu Gminy.**

- środki transportu:
  - samochód dostawczy skrzyniowy - 1 szt.
  - samochód dostawczy skrzyniowy wyposażony w dźwиг hds. - 1 szt.
  - samochód ciężarowy skrzyniowy wyposażony w dźwиг hds. - 1 szt.
  - przyczepy transportowe typu lekkiego - 2 szt.
  - ciągnik kołowy Yanmar 115 - 1 szt.
- zaplecze magazynowo techniczne wyposażone w:
  - waga samochodowa - 1 szt.
  - kontener wielko - pojemny 34 m<sup>3</sup> - 1 szt.
  - kontenery kp-7 (zbiórka kartonów i papieru) - 2 szt.
  - kontenery kp-7 (przeznaczone do kasacji) - 2 szt.

- pojemniki do czasowego gromadzenia odpadów niebezpiecznych, zużytych baterii, świetlówek, pracowanego oleju silnikowego i przeterminowanych leków.

- pojemniki do zbiórki odpadów zmieszanych o poj.1100 i - 38 szt.
- pojemniki typu „dzwon” do selektywnej zbiórki odpadów - 52 szt.

13. **Dzikich wysypisk odpadów na terenie Gminy nie zanotowano.**

14. **Obowiązująca jednostkowa stawka za odbiór odpadów komunalnych, odbieranych z nieruchomości z ustaloną w Gminie częstotliwością, przy obecnej ilości osób objętych zbiórką, wobec utrzymywania się bardzo dobrych wyników segregacji „u źródła” przy dofinansowaniu przez Gminę kosztów działalności PSZOK, pokrywa koszty odbioru, zagospodarowania odpadów i administrowania „systemem”.**

**KIEROWNIK**  
ZAKŁADU GOSPODARKI KOMUNALNEJ  
47-023 Rogoźnica  
*[Podpis]*  
mgr Maciej Rogacki