

**Analiza stanu gospodarki odpadami
na terenie Gminy Gawłuszowice
za 2019 rok**



I. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gawłuszowice za 2019 rok została sporządzona zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsza analiza została sporządzona na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, ewidencji z Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, dokumentacji księgowej, z której wynikają koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz inne dostępne dane.

Analiza zgodnie z art. 9tb ww. ustawy obejmuje w szczególności:

1. możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
2. potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
3. koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
4. liczbę mieszkańców,
5. liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 w/w ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 w/w ustawy,
6. ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
7. ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Zgodnie z art.9tb pkt.3 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Gawłuszowice.

II. System gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gawłuszowice w 2019 roku.

1. Informacje ogólne

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Gmina Gawłuszowice przejęła obowiązki właścicieli nieruchomości zamieszkałych w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady

komunalne zobowiązani są posiadać indywidualne umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

W 2019 roku z terenu Gminy Gawłuszowice odpady komunalne były odbierane i zagospodarowywane przez Konsorcjum Firm: Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o., ul. Wolności 44 39-300 Mielec, Euro-Eko Sp. z o. o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec, Gmina Ostrów - Zakład Usług Komunalnych w Ostrowie 39-303 Ostrowie 225 oraz Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych Sp. z o. o. ul. Wolności 171 39-300 Mielec. W ramach przedmiotowej umowy nieruchomości zostały wyposażone w pojemniki na odpady niesegregowane (zmieszane) oraz w worki na odpady segregowane.

2. Stawki i terminy wnoszenia opłat z tytułu odbioru odpadów komunalnych obowiązujące w 2019 roku.

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych, zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi miesięcznie:

- 1) dla gospodarstwa domowego składającego się z 1 osoby - 16 zł
- 2) dla gospodarstwa domowego składającego się z 2 osób - 32 zł
- 3) dla gospodarstwa domowego składającego się z 3 osób - 48 zł
- 4) dla gospodarstwa domowego składającego się z 4 osób i więcej - 58 zł.

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych, zbierane i odbierane w sposób nie selektywny wynosi miesięcznie:

- 1) dla gospodarstwa domowego składającego się z 1 osoby - 32 zł
- 2) dla gospodarstwa domowego składającego się z 2 osób - 64 zł
- 3) dla gospodarstwa domowego składającego się z 3 osób - 96 zł
- 4) dla gospodarstwa domowego składającego się z 4 osób i więcej - 112 zł.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie Gminy Gawłuszowice, zobowiązani są do wnoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w następujących terminach:

- 1) za I kwartał (styczeń, luty, marzec) – do dnia 15 marca danego roku,
- 2) za II kwartał (kwiecień, maj, czerwiec) – do dnia 15 maja danego roku,
- 3) za III kwartał (lipiec, sierpień, wrzesień) – do dnia 15 września danego roku,
- 4) za IV kwartał (październik, listopad, grudzień) – do 15 listopada danego roku.

3. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych w 2019 roku.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych określona została w uchwale Nr XVII/87/2016 Rady Gminy Gawłuszowice w sprawie 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:

- 1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1 raz na 4 tygodnie;
- 2) papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe – 1 raz na miesiąc;

- 3) odpady biodegradowalne, w tym odpady zielone – 4 razy w roku w miesiącach: kwiecień, maj, wrzesień, październik według harmonogramu podanego przez przedsiębiorcę odbierającego odpady;
- 4) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – 1 raz do roku z terenów przed nieruchomościami właścicieli w podanym wcześniej terminie;
- 5) meble i inne odpady wielkogabarytowe – 1 raz w roku z terenów przed nieruchomościami właścicieli w podanym wcześniej terminie;

Wywóz odpadów komunalnych z terenu nieruchomości Gminy Gawłuszowice odbywa się na podstawie ustalonego harmonogramu przygotowanego przez MPGK Mielec i zatwierdzanego przez Wójta Gminy Gawłuszowice.

III. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 9e ust.1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości był obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji komunalnej do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podkarpackiego, obszar województwa był podzielony na pięć regionów gospodarki odpadami:

- Region Centralny
- Region Południowy
- Region Północny
- Region Wschodni
- Region Zachodni

Zgodnie z niniejszym planem Gmina Gawłuszowice należała do Regionu Zachodniego Województwa Podkarpackiego. Instalacją RIPOK (Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych) dla gminy, w tym dla całego powiatu mieleckiego był Zakład Zagospodarowania Odpadów w Kozodrzy. Na terenie Gminy Gawłuszowice nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów zielonych. Nowelizacja ustawy o odpadach z dnia 06.09.2019r, wprowadzała szereg zmian w gospodarce odpadami komunalnymi, w tym zniesienie regionalizacji. Aktualnie RIPOK-i zostały zastąpione przez instalacji komunalne.

W 2019 roku niesegregowanie (zmieszane) odpady komunalne trafiały do instalacji Zakład Usług Komunalnych w Ostrowie, 39-103 Ostrów 225.

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w 2019 roku.

W analizowanym okresie Gmina Gawłuszowice nie realizowała inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

V. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 roku.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Gawłuszowice w 2019 roku wyniosły 353 031,24zł.

Dochody gminy pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2019r. kształtowały się następująco:

1. Przepis na podstawie złożonych deklaracji – 356 256,11zł
2. Dochody otrzymane – 342 831,36zł
3. Zaległości – 16 266,34zł
4. Nadpłaty – 1 690,87zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy mają zaległości w opłacie z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia, a następnie wystawiane tytuły wykonawcze do Urzędu Skarbowego w Mielcu. W 2019 roku wystawiono łącznie 65 upomnień i 43 tytuły wykonawcze. Ponadto w urzędzie praktykuje się podejmowanie działań informacyjnych w formie ustnej lub pisemnej w celu przypomnienia o istniejących zaległościach. W 2019 roku podjęto łącznie 95 takich działań.

Podsumowując w 2019 roku w Gminie Gawłuszowice wydatki na funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami komunalnym przewyższyły dochody otrzymane z opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi.

VI. Liczba mieszkańców

Gmina Gawłuszowice składa się z 7 miejscowości. Na dzień 31 grudnia 2019 roku liczba osób zameldowanych (na pobyt stały i czasowy) wynosiła 2 771.

Lp.	Miejscowość	Liczba osób zameldowanych na pobyt stały i czasowy
1	Gawłuszowice	490
2	Krzemienica	419
3	Młodochów	304
4	Brzyście	299
5	Kliszów	622
6	Wola Zdakowska	462
7	Ostrówek	175
Razem		2771

Ilość złożonych deklaracji od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Gawłuszowice na dzień 31 grudnia 2019 roku wyniosła 649, w tym:
- 629 nieruchomości zadeklarowało segregację odpadów komunalnych,

- 20 nieruchomości gromadziło odpady w sposób nieselektywny.

Zgodnie z złożonymi deklaracjami 96,92% właścicieli nieruchomości segreguje odpady komunalne, natomiast 3,08% gromadzi odpady w sposób nieselektywny (zmieszany).

Lp.	Miejscowość	Ilość złożonych deklaracji	Sposób gromadzenia odpadów	
			selektywny	nieselektywny
1	Gawłuszowice	103	100	3
2	Krzemienica	88	84	4
3	Młodochów	63	62	1
4	Brzyście	89	86	3
5	Kliszów	152	149	3
6	Wola Zdakowska	112	108	4
7	Ostrówek	42	40	2
Razem		649	629	20

Pomiędzy osobami zameldowanymi a osobami zamieszkałymi występuje rozbieżność. Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych, a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z przeprowadzek, z podejmowania nauki poza miejscem stałego zameldowania przez uczniów i studentów, jak również podejmowania pracy zarobkowej poza terenem gminy.

VII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy.

W 2019 roku w Gminie Gawłuszowice nie została wydana przez Wójta Gminy żadna decyzja administracyjna wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Systemem gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Gawłuszowice zostali objęci właściciele nieruchomości zamieszkałych.

W przypadku, że istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się odpadów komunalnych lub nieczystości ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, podejmuje się działania wyjaśniające. W stosunku do właścicieli nieruchomości zamieszkałych na bieżąco weryfikuje się dane zawarte w deklaracjach i podejmuje postępowania wyjaśniające zobowiązujące właścicieli nieruchomości do złożenia deklaracji.

VIII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Gawłuszowice w 2019 roku, w tym ilość nieselegrowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania nieselegrowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu Gminy Gawłuszowice oraz ewidencji Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. odebrano i zebrano łącznie 403,5390 Mg odpadów komunalnych.

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Ilość odebranych odpadów komunalnych (Mg)	
		Nieruchomości zamieszkałe	Nieruchomości niezamieszkałe
Nie segregowane (zmieszane)	20 03 01	255,7140	40,5760
Opakowanie z papieru i tektury	15 01 01	5,5800	0,00
Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	39,4800	0,00
Opakowania ze szkła	15 01 07	31,0200	0,00
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,0930	0,00
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	15,3200	0,00
Zużyte opony	16 01 03	5,5200	0,00
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35	1,0000	0,00
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	1,2200	0,00
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	0,2400	0,00
Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	2,5800	3,8400
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	0,1000	0,00
Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	0,7950	0,00
Odpady komunalne niewymienione winnych podgrupach	20 03 99	0,4450	0,00
Odzież	20 01 10	0,0100	0,00
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,0060	0,00
Suma		359,1230	44,4160
RAZEM			403,5390

Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych przekazanych do składowania.

Rodzaj odpadów	Kod odpadów	Ilość (Mg)
Inne niewymienione odpady	19 05 99	52,4450
Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	78,6390
Suma		131,0840

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. oraz Rozporządzenia z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

	Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%)							
	2012r.	16.07. 2013 r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. (%)	75 %	50 %	50 %	50 %	45 %	45 %	40 %	40 %
Poziomy osiągnięte przez Gminę Gawłuszowice w poszczególnych latach	-	15,90%	17,80%	0 %	0%	45,00%	3,08%	12,68%

W 2019 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 12,68%, co oznacza, że Gmina Gawłuszowice nie przekroczyła dopuszczalnego poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych określonego w rozporządzeniu.

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 gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach dla papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła następujących poziomów:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%)							
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło.	10 %	12 %	14 %	16 %	18 %	20 %	30 %	40 %
Poziomy osiągnięte przez Gminę Gawłuszowice w poszczególnych latach	-	27,30 %	48,60 %	92,90 %	41,50 %	30,40%	31,96 %	31,01%

W 2019 roku poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w Gminie Gawłuszowice wyniósł 31,01%, co oznacza, że gmina nie osiągnęła wymaganego poziomu recyklingu tych odpadów.

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 gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach dla odpadów innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe następujących poziomów:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku (%)							
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.
Innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30 %	36 %	38%	40 %	42 %	45 %	50 %	60%
Poziomy osiągnięte przez Gminę Gawłuszowice w poszczególnych latach			100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %

W 2019 roku poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów komunalnych budowlanych i rozbiórkowych w Gminie Gawłuszowice wyniósł 100%, co oznacza, że gmin osiągnęła wymagany rozporządzeniem poziom tych odpadów.

IX. Podsumowanie

Przeprowadzona analiza stanu gospodarki odpadami pozwala uznać odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Gawłuszowice za skuteczny. Systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe, z których odbierana jest każda ilość zmieszanych i selektywnych odpadów komunalnych.

Priorytetowym celem dla Gminy Gawłuszowice jest uświadamianie mieszkańców jak należy postępować z odpadami, aby ograniczyć ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz osiągać wyznaczone poziomy odzysku i recyklingu.


 WÓJCI GMINY
 Gawłuszowice
 Jan Nowak