

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Galewice za rok 2019**



Galewice, listopad 2020 r.

I. Wstęp.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Galewice została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. 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 oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczanie niezbędnych informacji do stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

II. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439) 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.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Galewice funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne.

- Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439);
- UCHWAŁA NR VII/31/15 RADY GMINY GALEWICE z dnia 26 maja 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik;
- UCHWAŁA NR XXIV/129/16 RADY GMINY GALEWICE z dnia 29 grudnia 2016r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Galewice;
- UCHWAŁA NR XIX/103/16 RADY GMINY GALEWICE z dnia 02 września 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanej przez właścicieli nieruchomości;

- UCHWAŁA NR VII/35/15 RADY GMINY GALEWICE z dnia 26 maja 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- UCHWAŁA NR VII/34/15 RADY GMINY GALEWICE z dnia 26 maja 2015r. w sprawie ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.

III. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Galewice.

Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi zaczął funkcjonować z dniem 01 lipca 2013 r. W ramach nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła” czyli bezpośrednio na terenie nieruchomości. Selektywnym odbiorem odpadów komunalnych zostały objęte następujące frakcje odpadów:

- Zmieszane odpady komunalne
- Odpady komunalne zbierane jako frakcja „sucha” – papier i tektury oraz opakowania z papieru i tektury (gazety, czasopisma, zeszyty, książki, pudełka kartonowe itp.), tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych (butelki po napojach, butelki po środkach czystości i chemii gospodarczej, opakowania po produktach spożywczych, folie i torebki z tworzyw sztucznych itp.), opakowania wielomateriałowe (kartony po sokach, napojach mlecznych itp.), metale i opakowania metalowe (puszki, folia aluminiowa, złom metali kolorowych),
- Szkło (opakowania szklane bez zawartości, opakowania ze szkła bezbarwnego i kolorowego, butelki, słoiki)

Częstotliwość wywozu wyżej wymienionych odpadów odbywała się raz w miesiącu dla frakcji suchej oraz zmieszanych odpadów komunalnych, natomiast dla frakcji szkło odbiór odbywał się raz na kwartał.

Raz w roku w okresie jesiennym na terenie Gminy Galewice odbywa się zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz opon bezpośrednio sprzed posesji właścicieli nieruchomości.

Na terenie Galewice przy ul. Przemysłowej 11 znajduje się Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który czynny jest w każdą sobotę w godzinach od 8.00 do

14.00. Na terenie PSZOK przyjmowane są segregowane odpady komunalne wytworzone w gospodarstwach domowych przez mieszkańców Gminy Galewice. Do PSZOK-u nie są przyjmowane odpady powstające w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.

W PSZOK przyjmowane są następujące odpady:

- papier i tektura,
- metal,
- tworzywa sztuczne,
- opakowania wielomateriałowe,
- szkło,
- odpady ulegające biodegradacji – tylko odpady zielone,
- przeterminowane leki,
- chemikalia (farby, lakiery, rozpuszczalniki, oleje odpadowe),
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe, które powstały w wyniku prowadzenia drobnych robót niewymagających pozwolenia na budowę ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do starosty w ilości nie większej niż 2 m³,
- zużyte opony.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi naliczana jest od osoby. Właściciele nieruchomości zamieszkałych w roku 2019 ponosili opłatę, która wynosiła:

- 7,50 zł /osoby jeżeli na nieruchomości zamieszkuje od 1 do 2 osób;
- 7,00 zł/ osoby jeżeli na nieruchomości zamieszkuje od 3 do 5 osób;
- 6,00 zł/osoby jeżeli na nieruchomości zamieszkuje 6 i więcej osób.

Zbiórka odpadów zostały objęte również nieruchomości niezamieszkałe na terenie Gminy Galewice, które ponosiły opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w zależności od wielkości pojemnika i rodzaju gromadzenia odpadów, czy odpady są gromadzone w sposób selektywny czy też nieselektywny.

IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439) nałożyła na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych i pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazanych do składowania. W tym miejscu należy zaznaczyć, że zgodnie z art. 9e ust.

1 pkt 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Galewice obowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielony oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

W/w odpady pochodzące z terenu gminy Galewice odbierane są przez firmę EKO - REGION Sp. z o.o. Bełchatów i trafiły do Instalacji w Dylowie A- jest to instalacja mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP).

V. Liczba mieszkańców Gminy Galewice

1. Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31 grudnia 2019 r. – 6165.
2. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto 4905 osób zadeklarowane:
 - 4887 - osoby zadeklarowały zbieranie odpadów w sposób selektywny,
 - 18 – osób zadeklarowało zbieranie odpadów w sposób nieselektywny.

Różnica w liczbie osób objętych systemem wynika między innymi z tego, że wiele osób kontynuuje naukę poza miejscem zamieszkania korzystając z internatów, burs lub stacji lub przebywa za granicą.

VI. Ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy w 2019 r.

III. INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH ⁸⁾					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji ⁹⁾					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne)	746,790	R12	Zakład w Dylowie A	Dylów A, 98-330 Pajęczno
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	81,267	R12	Zakład w Bełchatowie	ul. Przemysłowa 14 i 16, 97-400 Bełchatów

15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	39,074	R12	Zakład w Julkowie	Julków, 96-116 Dębowa Góra
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	67,907	R12	Zakład w Gotartowie	Gotartów, 46-200 Kluczbork
15 01 07	Opakowania ze szkła	12,989	R5	Juko Sp. z o.o.	Ul. Topolowa 1, 97-300 Piotrków Trybunalski
15 01 07	Opakowania ze szkła	90,237	R5	Krynicki Recykling	Ul. Klonowa 58, 42-700 Lubliniec
15 01 07	Opakowania ze szkła	42,691	R5	Krynicki Recykling	Pełkinie 136 A, 37-511 Wólka Pełkińska
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,200	R5	Remondis Glass Recykling Polska	Ul. Portowa 22, 44-100 Gliwice
16 01 03	Zużyte opony	3,500	R1	Cementownia Warta S.A.	ul. Przemysłowa 17, Trębaczew, 98-355 Działoszyn
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	17,450	D5	Zakład w Dylowie A	Dylów A, 98-330 Pajęczno
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	117,960	R12	Zakład w Gotartowie	Gotartów, 46-200 Kluczbork
		8,02	R12	Zakład w Dylowie A	Dylów A, 98-330 Pajęczno
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,075	R12	Zakład w Bełchatowie	ul. Przemysłowa 14 i 16, 97-400 Bełchatów)
SUMA		1228,160			

V. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH¹⁵⁾

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego			
utworzonych samodzielnie przez gminę		utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami	
1			
a) informacja o zebranych odpadach komunalnych ¹⁶⁾			
Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
Galewice, ul. Przemysłowa 11	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,170
	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,93
	16 01 03	Zużyte opony	12,56
	20 01 10	Odzież	1,200
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	34,50
SUMA			49,360

Osiągnięte poziomy recyklingu:

1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji: 36,79 %;
2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 40,05 %;

VII. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych (według stanu na 31 grudnia 2019 r.).

Głównym kosztem związanym z funkcjonowaniem wprowadzonego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi są koszty poniesione na odbiór, odzysk, recykling i unieszkodliwienie odpadów komunalnych, czyli koszty poniesione na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Galewice. Kwartalny koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2019 roku wynosił 133 704,00 zł (jest to opłata ryczałtowa czyli niezależna od ilości odebranych odpadów), kwota roczna wynosiła: 534816,00 zł.

Powyższa kwota w całości przekazana została firmie odbierającej odpady komunalne, ale nie stanowi ona jednak wszystkich kosztów związanych z prowadzeniem i obsługą systemu gospodarowania odpadami.

VIII. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 517477,11 zł

Zaległości na dzień 31 grudnia 2019 r.: 35917,94 zł

Nadpłaty na dzień 31 grudnia 2019 r.: 12 184,70 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia. Upomnienia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2019 otrzymało 273 właścicieli nieruchomości oraz wysłano 89 tytułów wykonawczych.

IX. Koszty obsługi systemu za 2019 r.

1. Koszty łącznie za: Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 534 816,00 zł.

X. Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. 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 oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Od lipca 2013 roku właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do gminy na podstawie złożonej deklaracji o wysokości opłaty

za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów została zawarta pomiędzy Gminą Galewice a firmą świadczącą usługę – „EKO – REGION sp. z o.o., ul. Bawełniana 18, 97-400 Bełchatów.

Gmina Galewice wywiązuje się z obowiązku narzuconego na gminę ustawowo osiągając wymagany prawem poziom recyklingu. Zdecydowana większość odpadów komunalnych jest poddawana innym niż składowanie procesom przetwarzania. Jedynie niewielki odsetek odpadów zostaje poddany składowaniu. Priorytetowym zdaniem Gminy Galewice na kolejne lata jest uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

WÓJT GMINY

/-/ Piotr Kołodziej