



**ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI
W GMINIE PYRZYCE ZA 2019 ROK**

Zatwierdził:
BURMISTRZ
Marzena Podzińska

Opracował: Anna Podzińska-Hołownia

PYRZYCE KWIECIEŃ 2020 R.

Wywieszono na tablicy ogłoszeń

Miejsca i Grupy Pyrzyce

od 16.04.2020 do 31.12.2020

ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI W GMINIE PYRZYCE ZA ROK 2019

1. Analiza stanu gospodarki odpadami w Gminie Pyrzyce została opracowana zgodnie z obowiązującymi przepisami, jak niżej:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w Gminach (t.j. Dz. U.z 2017 r. poz. 1289 ze zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 21 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U.z 2013 r. poz. 122 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania odpadów ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz.2412),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz.1052),
- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028.

2. Cel przygotowania analizy

Zgodnie z art. 9tb Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, wójt, burmistrz sporządza roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi do dnia 30 kwietnia za rok poprzedni. Celem analizy jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w kierunku przetwarzania komunalnych odpadów zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania. Ponadto jest to sprawdzenie możliwości i potrzeb inwestycyjnych gminy, kosztów systemu gospodarki odpadami. 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 przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami

Niniejsza analiza obejmuje rok 2019 ze stanem prawnym obowiązującym od 2013 roku. Zgodnie z wprowadzonymi ustawowo zmianami, Gmina jest odpowiedzialna za zorganizowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi w zamian za pobieranie od mieszkańców opłaty. Organizacja nowego systemu obowiązywała od lipca 2013 r., zatem rok 2019 był kontynuacją realizacji umowy zawartej w Pyrzyckim Przedsiębiorstwie Komunalnym Spółka z o. o. w Pyrzycach. Podmiot ten wybrany został w trybie przetargu nieograniczonego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, natomiast w zakresie nieruchomości niezamieszkałych, odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych odbywał się na podstawie indywidualnych umów zawieranych z przedsiębiorcami. Na terenie Gminy obowiązuje system workowo-pojemnikowy. Worki dostarcza Podmiot odbierający odpady w ramach pobieranej przez Gminę opłaty i obejmuje nieruchomości o zabudowie jednorodzinnej, natomiast w zabudowie wielorodzinnej zarządcy nieruchomości zapewniają pojemniki. Gmina realizuje zdania w zakresie gospodarki odpadami, które zostały określone w Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028 i są to dla zmieszanych odpadów komunalnych w tym ulegających biodegradacji:

- stworzenie systemu gospodarki odpadami zgodnego z zasadą zrównoważonego rozwoju opartego na

hierarchii sposobów postępowania z odpadami komunalnymi,

- utrzymanie tendencji oddzielenia wzrostu ilości wytwarzanych odpadów od wzrostu gospodarczego kraju wyrażonego w PKB,
- zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu w odniesieniu do szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury, jak również odzysku energii z odpadów zgodnego z wymogami ochrony środowiska,
- zmniejszenie ilości odpadów kierowanych na składowiska odpadów,
- wyeliminowanie praktyki nielegalnego składowania odpadów,
- zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów, w 2020r. nie więcej niż 35%, masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.,
- zmniejszenie masy składowanych odpadów komunalnych do maks. 35% wytworzonych odpadów do końca 2020 r.
- przygotowanie do ponownego wykorzystania i recyklingu odpadów (papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło) z gospodarstw domowych oraz odpadów innego pochodzenia podobnych do odpadów powstających w gospodarstwach domowych na poziomie min. 50% ich masy do 2020 r.
- osiągnięcie do 2020 r. poziomu 70% wagowo przygotowania do ponownego użycia recyklingu oraz innych form odzysku materiałów budowlanych i rozbiórkowych.

Na terenie Gminy Pyrzyce zorganizowany jest w Pyrzycach Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) prowadzony przez Podmiot odbierający odpady komunalne tj. Pyrzyckie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o. o. w Pyrzycach ul. Kościuszki 26. Do punktu dostarczane są odpady przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych określone na podstawie zawartej umowy pomiędzy Gminą, a Wykonawcą wyłonionym w drodze przetargu nieograniczonego. Natomiast firma wywozowa przekazuje odpady do Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) na terenie województwa zachodniopomorskiego głównie do Spółki z o. o. „EKO-MYŚL” w Myśliborzu, 74-300 Myślibórz, Dalsze 36.

4. Poziom zebranych odpadów komunalnych.

Wielkość, rodzaj i sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych w roku 2019 zawarte są w przedstawionym poniżej sprawozdaniu złożonym przez Burmistrza Pyrzyc do Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego i Zachodniopomorskiego Inspektora Ochrony Środowiska.

5. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych odpadów komunalnych, oraz ograniczeniu masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania osiągnięte przez Gminę Pyrzyce w 2019 r.

Zapisy art. 3b oraz 3c u.c.p.g. obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), określa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Poziomy przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach przedstawia poniższa tabela.

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%].									
Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Gmina Pырzyce w roku 2019 osiągnęła poziom w wysokości 0 % (nie było odpadów przekazanych do składowania - poziom osiągnięty).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167), określa poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła oraz innych niż niebezpieczne odpadów komunalnych i rozbiórkowych.

Poziomy przewidziane do osiągnięcia przedstawiają poniższe tabele.

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Gmina Pырzyce w roku 2019 osiągnęła poziom w wysokości 27,97 % (poziom nieosiągnięty)

6. Charakterystyka kosztów odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych według stanu na 31.12.2019 r.

Na dzień 31 grudnia 2019 r. liczba zameldowanych osób wynosiła 18239. Według złożonych deklaracji systemem gospodarki odpadami objętych było 16462 osób.

W roku 2019 obowiązywały dwie stawki opłaty za wywóz i zagospodarowanie odpadów:

- Pierwsza za okres od stycznia do sierpnia: **13 zł/os.** za odpady segregowane i **23 zł/os.** za odpady zmieszane,
- Druga za okres od września do grudnia: **18 zł/os.** za odpady segregowane i **36 zł/os.** za odpady zmieszane.

Koszt utrzymania systemu w roku 2019 wyniósł 3 293 088,20 zł. Przyjęte przez Radę Miejską w Pырzycach stawki okazały się niedoszacowane i nie zapewniały pokrycia kosztów utrzymania systemu. Skutkowało to zwiększeniem w 2019 r. budżetu gminy środków o kwotę **295 000,00 zł.**

Dochód - Łączne dochody gminy z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2019 wyniosły **2 846 216,55 zł** i nie pokryły kosztów utrzymania systemu mimo wzrostu stawki od września 2019 roku.

Ściagalność - Analiza ściagalności zaległości za wywóz odpadów komunalnych za rok 2019 wskazuje na:

- Wysoką spłacalność bieżących przypisów na poziomie 96-97 %.

- **Zaległość z tytułu opłaty za wywóz odpadów komunalnych na dzień 31.12.2019 r. wynosiła 520 407,07 zł.**

Podjęte działania windykacyjne W 2019r. wystawiono **857** upomnień na kwotę **235 502,73 zł.** Część dłużników zareagowała na wystawione upomnienie i uiściła żadaną kwotę (łącznie 132 082,11 zł). Natomiast pozostałym dłużnikom wystawiono łącznie 485 tytułów wykonawczych na kwotę 150 161,70 zł.

Kontrole W 2019r. dokonano z urzędu **ok. 300 kontroli** nieruchomości zabudowanych mających na celu weryfikację stanu faktycznego. Połowa przeprowadzonych kontroli okazała się skuteczna pod względem nieprawidłowo wskazanej przez płatnika w deklaracji liczby osób. Obligatoryjne jest wystawianie upomnień, których zaległość przekroczyła dziesięciokrotność kosztów upomnienia, czyli 116,00 zł.

W roku **2019** przeprowadzono:

- **131 kontroli przez straż miejską w zakresie gospodarki odpadami, z tego:**
 - 99 zgłoszeń dotyczyło nieprzestrzegania przepisów ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminach,
 - 32 zgłoszenia dotyczące nieprzestrzegania przepisów ustawy o odpadach,
- **238 kontroli nieruchomości w zakresie prawidłowości gospodarowania odpadami w szczególności zgodności złożonych deklaracji,**
 - 72 kontrole przeprowadzono na wniosek PPK sp. z o.o. w Pyrzycach pod kątem niewłaściwej gospodarki odpadami,
 - Ujawniono 84 zdarzenia nieprzestrzegania przepisów zawartych w ustawie.

7. Podsumowanie

W kolejnym roku funkcjonowania nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pyrzyce należy stwierdzić, iż z roku na rok zwiększa się poziom odbieranych odpadów, a tym samym zwiększają się koszty ich odbierania i zagospodarowania. Pozytywnie należy ocenić rosnącą świadomość mieszkańców w zakresie selektywnego zbierania odpadów, co pozwoliło osiągnąć wymagany rozporządzeniem poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów: papieru, metali, tzw. sztucznych i szkła, który wyniósł 27,97 %. wskaźnik ten nie został osiągnięty wymagany poziom recyklingu, dla roku 2019 wynosi 40%. Gmina wspólnie z Podmiotem odbierającym odpady komunalne staje przed zdaniem w zakresie osiągnięcia wymaganego poziomu recyklingu w ww. frakcjach odpadów. W zakresie poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania osiągnięty został poziom zerowy, (wszystkie odpady komunalne ulegające biodegradacji zostały zagospodarowane w inny sposób np. poprzez kompostowanie, recykling materiałowy i w związku z tym nie zostały przekazane do składowania). Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w zakresie innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe został osiągnięty i wyniósł 87,75 %. Łączna liczba właścicieli nieruchomości od których odebrano odpady w roku 2019 wyniosła 7754. W roku 2019 zaobserwowano również ciągle rosnącą popularność Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który wręcz stał się niezbędny dla mieszkańców w sytuacji pozbywania się odpadów tzw. problemowych. Tym samym w roku 2019 zwiększono częstotliwość ich odbioru zarówno "u źródła" jak i w PSZOK.