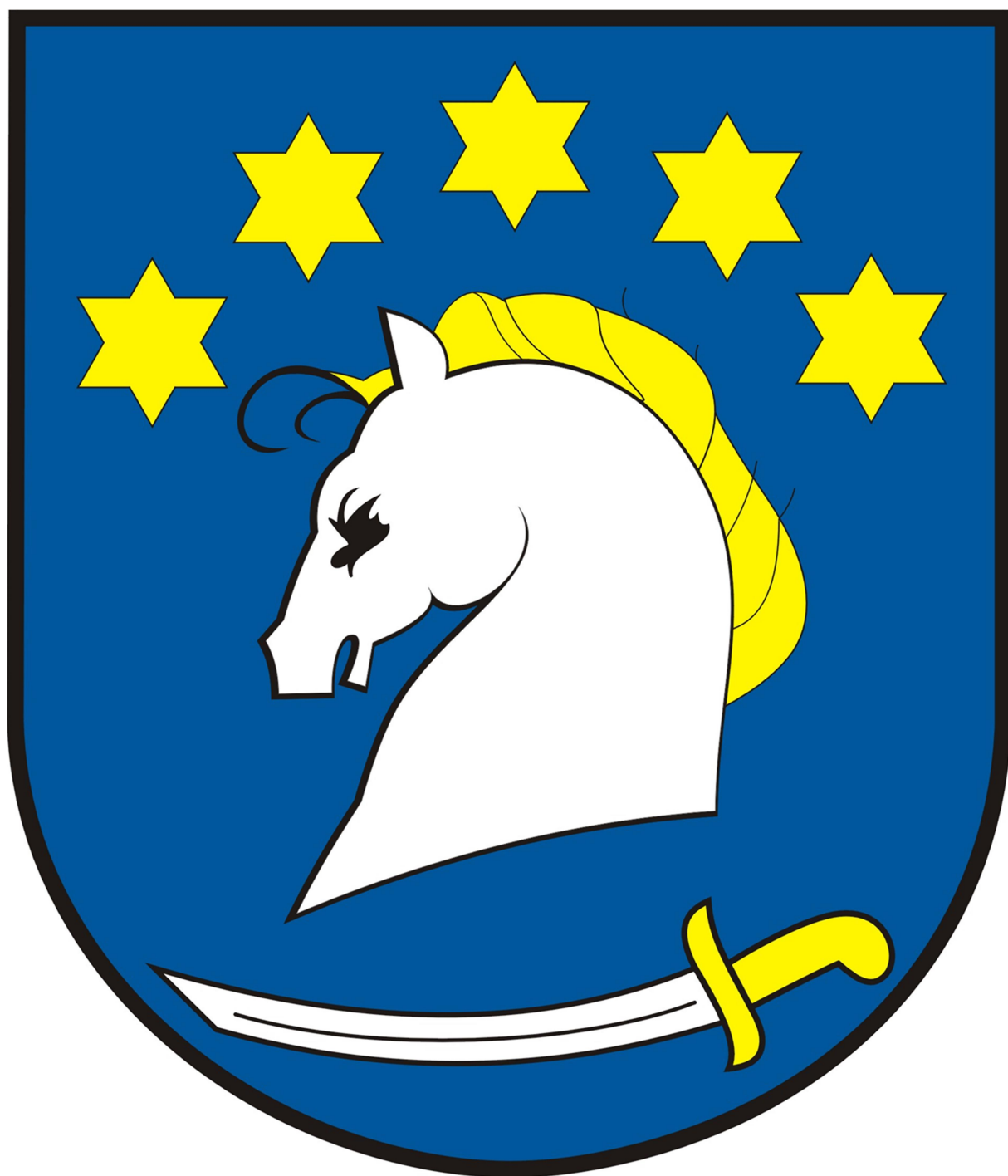


**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI W GMINIE DZIEMIANY  
ZA 2019 R.**



**Dziemiany, listopad 2020 r.**

## I Cel sporządzenia i podstawa prawna analizy

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi jest corocznie dokonywana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Podstawę prawną analizy stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 ze zm.) dalej ustawa ucpg. Art. 9 tb ust. 1 wyżej cytowanej ustawy określa szczegółowo zakres danych objętych analizą:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 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.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy i podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest na podstawie sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty tego systemu.

Podczas przygotowania analizy bazowano także na dokumentach o charakterze strategicznym:

- *Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022* przyjęty uchwałą Nr 321/XXX/2016 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 29 grudnia 2016 r., stanowiącego aktualizację *Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018*

- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2022, przyjęty uchwałą Nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. (M. P. z 2016 r. poz.784).

, oraz ustawach i aktach wykonawczych traktujących o gospodarce odpadami, takich jak:

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 ze zm.),

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412),

- 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),

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2018 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2018 r., poz. 1627),

- Obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 7 października 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2019 r. poz. 2028),

- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923 ze zm.) , a także gminnym rejestrze:

- rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

## **II Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Dziemiany w 2019 r.**

Gmina Dziemiany od początku przejęcia i wdrożenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi czyli od 1 lipca 2013 r. objęła tym systemem wszystkie rodzaje nieruchomości tj. zamieszkałe, niezamieszkałe oraz mieszane.

W 2019 r. podmiotem zajmującym się odbiorem i transportem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości była firma Usługi Transportowe Stanisław Staubach z Nakli, zgodnie z umową podpisaną w następstwie wyboru najkorzystniejszej oferty w zorganizowanym przez Gminę Dziemiany przetargu na te usługi.

Umowa została zawarta na okres dwóch lat począwszy od 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2019 r.

Właściciele nieruchomości położonych na terenie Gm. Dziemiany zbierali i oddawali odpady w podziale:

- Zmieszane odpady komunalne – odbiór jeden raz na dwa tygodnie
- Selektownie zebrane odpady:
  - szkło – odbiór jeden raz na kwartał,
  - papier, tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe – odbiór jeden raz na miesiąc
  - popiół – odbiór jeden raz na miesiąc w sezonie grzewczym (październik – kwiecień)

Zmieszane odpady komunalne zbierane były w systemie pojemnikowym, natomiast odpady selektywne w systemie pojemnikowo –workowym.

Gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi opiera się na odbiorze odpadów bezpośrednio od właścicieli nieruchomości oraz z Punktu Selektownej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Zgodnie z art. 9b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wójt, burmistrz lub prezydent miasta prowadzi rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Rejestr prowadzi się ze względu na miejsce odbierania odpadów komunalnych w postaci bazy danych zapisanej na informatycznych nośnikach.

W 2019 r. w rejestrze działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wpisanych, aktywnych było 7 podmiotów.

## **II Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi**

**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;**

Plan Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Województwa Pomorskiego (PGOWP 2022) określa Regiony Gospodarki Odpadami oraz Regionalne Instalacje Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla tego województwa.

Zgodnie z tym dokumentem Gmina Dziemiany należy razem z 20 innymi gminami z powiatów kościerskiego, bytowskiego, słupskiego i kartuskiego do Regionu Zachodniego. Do obsługi gmin z tego regionu zostały wyznaczone trzy regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych RIPOK Sierzno, RIPOK Bierkowo oraz RIPOK Wodociągi Słupsk.

RIPOK Sierzno oraz Bierkowo to duże instalacje, które umożliwiają mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych, zapewniają zagospodarowanie odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz składowanie pozostałości po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu oraz sortowaniu odpadów komunalnych. RIPOK Wodociągi Słupsk jest dodatkową instalacją w tym regionie, która zapewnia zagospodarowanie jedynie odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji. Dla Regionu Zachodniego nie została wyznaczona instalacja zastępcza z tego względu, że dwie, główne instalacje Sierzno i Bierkowo posiadają wystarczające moce przerobowe dla przyjęcia i przetworzenia wszystkich frakcji odpadów z regionu.

W związku z powyższym na terenie gminy Dziemiany nie ma możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,

biodopadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z uwagi na brak odpowiedniej instalacji. Odpady komunalne odebrane z terenu gminy Dziemiany przekazywane były zgodnie z PGOWP 2022 oraz z zapisami umowy na odbiór i transport odpadów z terenu gminy Dziemiany do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Sierźnie.

W tym miejscu należy zauważyć, że zmieniona 19 lipca 2019 r. ustawa o odpadach zniósła obowiązek tak zwanej regionalizacji odpadów na rzecz postępowania z odpadami z uwzględnieniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami jako priorytet.

## **2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;**

W 2019 r. Gmina Dziemiany nie poniosła wydatków na zadania inwestycyjne w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. System gospodarki odpadowej jest monitorowany na bieżąco, w przyszłości potrzeby inwestycyjne w tym obszarze mogą dotyczyć funkcjonowania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) jego doposażenia bądź rozbudowy, tak aby sprostać wymaganiom określonym w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Na mocy znowelizowanej 19 lipca 2019 r. ustawy ucpg do katalogu zadań gmin dodany został obowiązek zapewnienia przyjmowania kolejnych frakcji odpadów komunalnych w PSZOK.

**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;**

W 2019 r. wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 766.851,81 zł. wg stanu na 31 grudnia 2019 r., wydatki na system gospodarowania odpadami 714.395,03 zł., więc rok zakończył się nadwyżką w kwocie 52.456,78 zł. W tym koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych 616.013,39 zł.

**4) liczba mieszkańców;**

Liczba mieszkańców gminy Dziemiany wyniosła 4432 osób (dane z rejestru mieszkańców gminy wg stanu na dzień 31 grudnia 2019 r.) i jest wyższa od liczby mieszkańców na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Różnica w tych danych wynika z faktu, że do obliczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych, zgodnie z prawem podają liczbę osób faktycznie zamieszkujących, która nie zawsze jest tożsama z liczbą osób zameldowanych.

Niższa liczba mieszkańców wynikająca ze złożonych deklaracji w stosunku do danych ewidencyjnych gminy jest powszechną tendencją występującą na terenach gmin wiejskich.

**5) liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;**

Gmina Dziemiany systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2019 r. obejmowała wszystkie rodzaje nieruchomości tj. zamieszkałe, niezamieszkałe oraz mieszane. W związku z czym, właściciele nieruchomości nie byli obowiązani do zawierania umów z podmiotami wpisanymi do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

### **6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;**

Gmina Dziemiany nie dysponuje danymi o ilości odpadów wytwarzanych. Dane o wytwarzanych odpadach zbiera i opracowuje GUS, według tych danych ilość wytwarzanych odpadów w Polsce w 2018 r. na jednego mieszkańca wynosiła 325kg.

Przyjmując ilość odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości oraz zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych równą ilości odpadów wytworzonych – w roku 2019 odebrano 1198,790 Mg odpadów oraz zebrano 167,6560 Mg odpadów w PSZOK. Z powyższego wynika, iż łącznie odebrano oraz zebrano odpady komunalne w ilości 1.366,4460 Mg odpadów, co w przeliczeniu na 1 mieszkańca (4432) 308 kg./os

#### **Informacja o odpadach komunalnych w podziale na poszczególne rodzaje odpadów:**

<b>Lp.</b>	<b>Kod i rodzaj odpadu</b>	<b>Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]</b>
1	20 02 03 Inne odpady nieulegające biodegradacji	17,5200
2	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	189,7400
3	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	7,7300
4	17 03 80 Odpadowa papa	0,7800
5	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	733,8400

Lp.	Kod i rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
6	20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	150,7200
7	15 01 07 Opakowania ze szkła	98,4600
<b>Łącznie:</b>		1198,7900

### Informacja o zebranych odpadach komunalnych

Lp.	Adres punktu	Kod i rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Dziemianach przy ulicy Słonecznej	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,0840
2		20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	83,0400
3		16 01 03 Zużyte opony	7,8000
4		17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	53,7000
5		20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	6,2200
6		16 02 13* Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy <sup>5)</sup> inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,9740
7		20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0080
8		15 01 07 Opakowania ze szkła	1,8400
9		15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	1,5800
10		20 01 39 Tworzywa sztuczne	0,6000
11		15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	1,5200
12		20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki <sup>5)</sup>	7,5220
13		20 01 10 Odzież	1,2600
14		20 01 23* Urządzenia zawierające freony	1,4460
15		17 06 04 Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,0620
<b>Łącznie:</b>			167,6560

**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.**

W 2019 r. z terenu gminy Dziemiany odebrano łącznie 733,840 Mg zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, nie odebrano bioodpadów.

Z rocznej informacji uzyskanej z Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Sierznie na temat procesów jakim zostały poddane odpady przyjęte z terenu Gminy Dziemiany wynika, że na terenie instalacji komunalnej Sierzno odpad powstały po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 nie jest poddawany unieszkodliwianiu poprzez składowanie.

**Sporządziła:  
Adriana Mazurkiewicz**

**podinspektor ds. gospodarowania odpadami komunalnymi**