

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY BĘDZINO ZA  
ROK 2020



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

Będzino 16 marca 2021 roku.

## WSTĘP

---

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2020 r. 1439 t.j.) Wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Analizę sporządza się na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Treść analizy obejmuje w szczególności:

- podstawę prawną opracowania
- 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, wobec których gmina wydała decyzję zobowiązującą do uiszczenia opłaty za odbieranie odpadów komunalnych oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych (w sytuacji, o której mowa w art.6 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach);
- ilość odpadów komunalnych wywarzanych na terenie gminy.

## **Rozdział 1**

### **Podstawa prawna.**

#### **1. Prawo krajowe – ustawy, rozporządzenia i plany.**

- 1) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. 2021. 797 t.j.).
- 2) Ustawa z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2020. 1439 t.j.).
- 3) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013. 122 t.j.).
- 4) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2016.2167 t.j.).
- 5) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017. 2412 t.j.).
- 6) Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028.

#### **2. Prawo miejscowe – uchwały.**

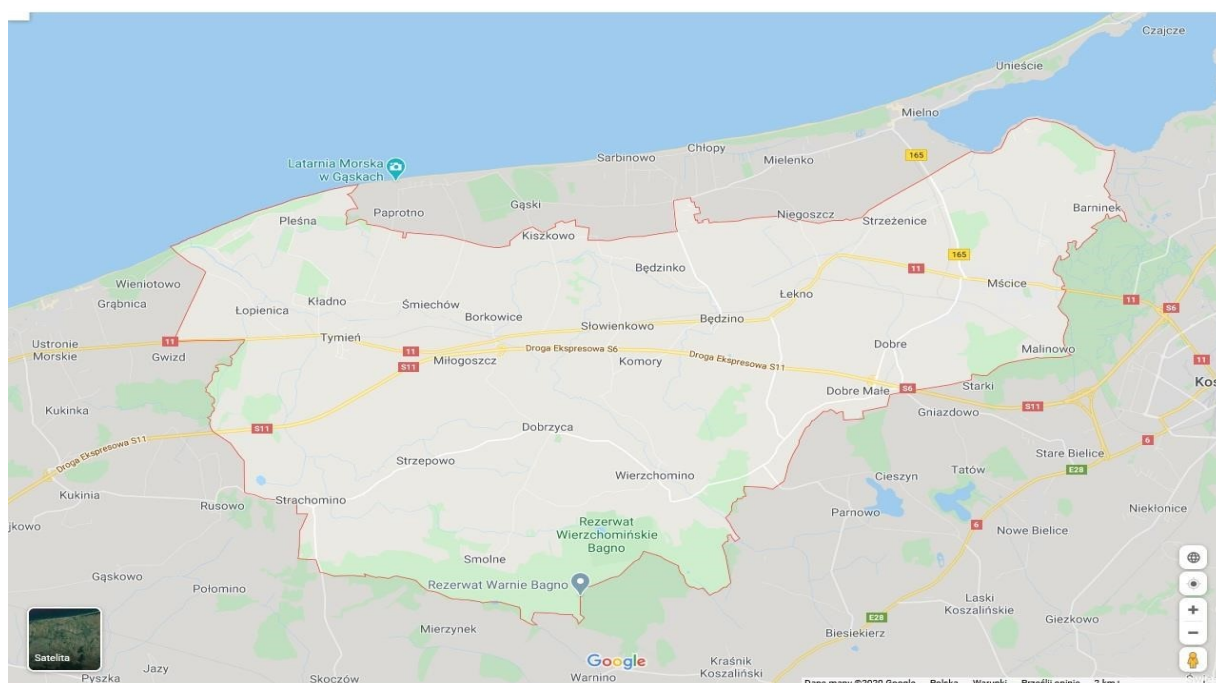
- 1) Uchwała Nr VIII/65/19 Rady Gminy w Będzinie z dnia 31 maja 2019 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty i stawek opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 2) Uchwała Nr VIII/64/19 Rady Gminy w Będzinie z dnia 31 maja 2019 r. w sprawie określenia wzorów deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Będzino,
- 3) Uchwała Nr VII/49/19 Rady Gminy w Będzinie z dnia 26 kwietnia 2019 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty i stawek opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 4) Uchwała Nr VII/48/19 Rady Gminy w Będzinie z dnia 26 kwietnia 2019r. w sprawie określenia wzorów deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Będzino,
- 5) Uchwała Nr VII/47/19 Rady Gminy w Będzinie z dnia 26 kwietnia 2019 r. w sprawie wyrażenia zgody na zawarcie porozumienia w sprawie wspólnej realizacji projektu „Bodowa Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Związku Miast i Gmin Dorzecza Parsęty”.

- 6) Uchwała Nr VI/35/2019 Rady Gminy w Będzinie z dnia 28 marca 2019 r.  
w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi  
w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów, wynagrodzenia za inkaso na terenie  
Gminy Będzino,

## Rozdział 2

### Ogólna charakterystyka gminy.

Gmina Będzino położona jest w północno – wschodniej części województwa zachodniopomorskiego w powiecie koszalińskim przy drodze krajowej Nr 11 oraz drodze ekspresowej S11. Graniczy z następującymi gminami: od północy Mielno, od zachodu Ustronie Morskie i Dygowo, od południa Karlino i Biesiekierz, od wschodu Koszalin. Teren gminy jest rozlokowany w pasie Wybrzeża Bałtyckiego, obrębie Wybrzeża Słowińskiego, z przyległą od południa Równiną Białogardzką. Mimo tego, że posiada tylko 4,5 km bezpośredniego dostępu do Morza Bałtyckiego to stanowi gminę nadmorską z ogromnymi możliwościami rozwoju turystyki i agroturystyki. W skład gminy wchodzi 45 miejscowości. Ogólna powierzchnia gminy Będzino wynosi **16600 ha** i jest zamieszkiwana przez 8340 mieszkańców (dane z USC na dzień 31.12.2020 r.).



#### 1. Liczba mieszkańców gminy Będzino.

Według danych Urzędu Stanu Cywilnego Urzędu Gminy Będzino na dzień 31 grudnia 2020 roku w gminie Będzino zameldowanych na pobyt stały było 8340 mieszkańców.

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2020 r. (według złożonych deklaracji) objęto 8063 mieszkańców. Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Będzino wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin (np. studiują, pracują itp.) lub są poza terytorium kraju, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach i informacjach.

<b>Miejscowość</b>	<b>Liczba ludności [os.]</b>
Barnin	66
Barninek	3
Będzinko	121
Będzino	405
Borkowice	111
Dobiesławiec	177
Dobre	358
Dobre Małe	32
Dobrzyca	594
Dworek	103
Kazimierz Pomorski	173
Kiszkowo	63
Kładno	117
Komory	54
Łasin Koszaliński	48
Łekno	110
Łopienica	81

Łubniki	43
Mączno	41
Miłogoszcz	67
Mścice	1813
Pakosław	7
Pleśna	33
Podamirowo	46
Podbórz	5
Popowo	91
Przybyradz	2
Skrzeszewo	53
Słowienkowo	125
Smolne	105
Stoisław	623
Strachomino	190
Strzepowo	201
Strzeżenice	284
Śmiechów	155
Świercz	2
Tymień	1130
Uliszki	44
Wiciąże Pierwsze	3
Wierzchominko	66
Wierzchomino	201

Zagaje	83
Ziębrze	29
<b>Razem</b>	<b>8063</b>

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

Gmina nie posiada informacji dotyczącej liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w analizowanym okresie.

### **Rozdział 3**

## **Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Będzino.**

#### **1. Specyfika gminy Będzino.**

Od 1 lipca 2013 roku obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów dostarczanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, należy do zadań gminy. Zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, usługę odbioru i zagospodarowania odpadów wykonywać może firma wybrana w drodze przetargu. W Gminie Będzino wyłoniono Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Koszalinie. Umowa została zawarta na okres od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r.

Przyjmowanie i zagospodarowanie przez RIPOK niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbywa się na podstawie umowy z Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., obowiązującej do dnia 12.05.2021 r.

W Gminie Będzino systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęto nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, wykorzystywanych jedynie przez część roku, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Odpady komunalne z terenu Gminy Będzino odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej.

Właściciele nieruchomości gromadzą odpady zmieszane w pojemnikach/workach przeznaczonych do tego celu, natomiast odpady segregowane w workach różnego koloru w zależności od rodzaju odpadów segregowanych (przedsiębiorca odbierający odpady zapewnia właścicielom nieruchomości worki przeznaczone do gromadzenia odpadów selektywnych).

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Będzino prowadzona jest selektywna zbiórka następujących frakcji odpadów:

- Papier, tektura
- Szkło
- Metale, tworzywa sztuczne
- Opakowania wielomateriałowe
- Odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone
- Przetworzone leki i chemikalia
- Zużyte baterie i akumulatory
- Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- Meble i inne odpady wielkogabarytowe
- Odpady budowlane i rozbiórkowe
- Zużyte opony

Obowiązująca na terenie Gminy Będzino kolorystyka worków przeznaczonych do gromadzenia odpadów:

- a) Papier i tektura /w tym opakowaniowe/-kolor niebieski
- b) Szkło /w tym opakowaniowe/- kolor zielony
- c) Tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe- kolor żółty
- d) Odpady ulegające biodegradacji i odpady zielone – kolor brązowy
- e) Pozostałe odpady (po segregacji)- kolor czarny

Odpady wielkogabarytowe odbierane są od mieszkańców 4 razy w roku w formie mobilnego punktu selektywnej zbiórki, tj. sprzed nieruchomości, w terminie określonym w harmonogramie odbioru odpadów. Wywóz odpadów budowlanych i rozbiórkowych odbywa się zgodnie z harmonogramem i we wskazanych miejscach jest podstawiony kontener do którego należy dowieźć odpady.

Zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pochodzący z gospodarstw domowych, o którym mowa w ustawie z dnia 11 września 2015 r.o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz.U. z 2020 r. poz. 1893 t.j.) jest przyjmowany przez ELEKTRORECYKLING Bartosz Kubicki, 64-300 Nowy Tomyśl ul. Kolejowa 36. Punkt zbierania w/w sprzętu dla Gminy Będzino jest Koszalin ul. Przemysłowa 11B.

Odpady gromadzone selektywnie odbierane są przez podmiot uprawniony na terenie Gminy Będzino z częstotliwością dwa razy w miesiącu.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne powstające na terenie nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych odbierane są od mieszkańców dwa razy w miesiącu.



## 2. Obowiązujące stawki za gospodarowanie odpadami w roku 2020:

- I. Uchwała NR VIII/65/19 Rady Gminy w Będzinie z dnia 31 maja 2019 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty i stawek opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Będzino.

Stawka opłaty od 01.07.2019 r. do 31.12.2020 r. za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość.

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób:

1. **selektywny** wynosi **17 zł.** miesięcznie,
2. **nieselektywny** wynosi **26 zł.** miesięcznie.

Ustalono ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od jednego domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku w wysokości:

1. **150 zł**, jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
2. **250 zł**, jeżeli odpady komunalne nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

### 3. Ilość i rodzaj odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Będzino.

Według danych otrzymanych od przedsiębiorcy odbierającego odpady z terenu gminy Będzino, w roku 2020, odebrano następującą ilość odpadów komunalnych z terenów zamieszkałych:

KOD ODPADU	RODZAJ ODPADÓW KOMUNALNYCH	MASA wytwarzanych odpadów komunalnych [Mg]
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	0,5000
15 01 07	Opakowania ze szkła	178,1500
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	242,6310
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	47,3630
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,6900
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, ceglanego, odpadowych	22,1600

	materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	9,4200
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	228,3200
16 01 03	Zużyte opony	41,3200
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1742,5650
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,4200
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	2,4600
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	177,3200
20 01 23	Urządzenia zawierające freony	3,8200

Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy - **2706,7390** [Mg]  
 Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych - **2675,1590** [Mg]  
 Łączna ilość odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **31,5800** [Mg]

## **Rozdział 4**

### **Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

- 1. Możliwość 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.**

Na terenie Gminy Będzino nie ma 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. Wszystkie odpady przekazywane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) w m. Sianów, ul. Łubuszan 80.

### **2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie Gminy Będzino.**

W roku 2020 na terenie Gminy Będzino nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów. Nadal istnieje potrzeba budowy Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów, który jest planowany na rok 2021. Kluczowym zadaniem dla Gminy Będzino w najbliższym czasie jest edukacja ekologiczna mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów komunalnych. Gmina Będzino planuje podjąć następujące działania:

- a) rozpowszechnianie wśród mieszkańców gminy informacji promujących selektywne zbieranie odpadów komunalnych jak również zasady prawidłowego segregowania odpadów – ulotki,
- b) przeprowadzenie wśród właścicieli nieruchomości czynności kontrolnych w zakresie prawidłowej segregacji, posiadania umów,
- c) ograniczenie oddawania bioodpadów poprzez propagowanie kompostowania odpadów w swoim zakresie.

### **3. Osiągnięte przez gminę Będzino poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego odzysku oraz koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych poszczególnych frakcji odpadów w 2020 roku.**

Artykuł 3b i 3c ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* nakłada na gminę obowiązek osiągnięcia odpowiednich poziomów:

- a) **recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła**

Wymagany do osiągnięcia w 2020 roku poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło) powinien wynosić  $\geq 50\%$ .

Osiągnięty w 2020 roku przez Gminę Będzino poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi **48 %**.

**b) recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

Wymagany do osiągnięcia w 2020 roku poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe) powinien wynosić **≥70%**.

Osiągnięty w 2020 roku przez Gminę Będzino poziom recyklingu do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (inne odpady niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe) wynosi **77,90%**.

**c) ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.**

Wymagany do osiągnięcia w 2020 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania powinien wynosić **≤40%**.

Z dokonanych obliczeń wynika, że osiągnięty przez Gminę Będzino w 2020 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wynosi 0%

**3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych za rok 2020.**

Wywozu odpadów komunalnych	1.705753,66 zł
Wynagrodzenie wraz z pochodnymi	83506,07 zł.
Inkaso	1936,00 zł.
Zakup materiałów biurowych	750,35 zł.
ZUS	12582,17 zł
Delegacje	57,60 zł.
Odpis na ZFŚS	2998,46 zł.

Szkolenia	949,00 zł.
-----------	------------

W ramach gospodarki odpadami komunalnymi wydano **1810645,19 zł**, na wpływ **1508371,16 zł**.

Urząd Gminy Będzino  
76-037 Będzino 19 [www.bedzino.pl](http://www.bedzino.pl)