



**ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY BABORÓW ZA ROK 2021**

Baborów, kwiecień 2022 r.

Spis treści

I.	Wstęp.....	5
1.	Cel sporządzenia rocznej analizy	5
2.	Podstawa prawna sporządzenia rocznej analizy.....	5
3.	Akty prawne służące sporządzeniu analizy.....	5
3.1	Ustawy.....	5
3.2	Rozporządzenia	6
II.	System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Baborów.....	6
1.	Akty prawa miejscowego	6
2.	Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Baborów	7
3.	Punkt Selektywnej zbiórki odpadów Komunalnych (PSZOK).....	8
4.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	8
5.	Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi	9
5.1	Wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	9
5.2	Ulgi w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	10
5.3	Nieruchomości niezamieszkałe	11
III.	Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	11
IV.	Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	11
V.	Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	12
VI.	Analiza liczby mieszkańców	13
VII.	Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u. c. p. g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u. c. p. g.	14
VIII.	Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.....	14

IX.	Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy	17
X.	Podsumowanie	19

Spis tabel

TABELA 1. WYSOKOŚĆ STAWEK OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI ...	10
TABELA 2. DOCHODY Z TYTUŁU OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI....	12
TABELA 3. KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI.....	12
TABELA 4. IŁOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH Z TERENU GMINY BABORÓW	15
TABELA 5. IŁOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZYJĘTYCH NA PSZOK W BABOROWIE	16
TABELA 6. IŁOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZETWORZONYCH W PROCESIE MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW.....	17
TABELA 7. MASA ODPADÓW, POWSTAŁYCH PO SORTOWANIU ZMIESZANYCH (NIESEGREGOWANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH, PRZEKAZANYCH DO SKŁADOWANIA	17
TABELA 8. MASA ODPADÓW PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA PRZYGOTOWANYCH DO PONOWNEGO UŻYCIA I PODDANYCH RECYKLINGOWI Z ODPADÓW ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY BABORÓW	18
TABELA 9. MASA ODPADÓW PRZYGOTOWANYCH DO PONOWNEGO UŻYCIA I PODDANYCH RECYKLINGOWI Z ODPADÓW ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY BABORÓW.....	18

I. Wstęp

1. Cel sporządzenia rocznej analizy

Przedmiotowy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Baborów za 2021 rok, sporządzoną w celu zweryfikowania możliwości technicznych i organizacyjnych jakie posiada gmina w zakresie gospodarki odpadami. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia rocznej analizy

Podstawą prawną do sporządzenia niniejszej analizy jest art. 3 ust 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.), zwaną dalej u. c. p. g. Natomiast w art. 9tb u. c. p. g. określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy, który obejmuje:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczbę mieszkańców,
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów, o których mowa w art. 6 ust.1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie;
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

3. Akty prawne służące sporządzeniu analizy

3.1 Ustawy

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2022 poz. 699 t.j.),

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2021 poz. 888 z późn. zm.)

3.2 Rozporządzenia

- 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 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 Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530).

II. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Baborów

1. Akty prawa miejscowego

W świetle nowelizacji ustawy u. c. p. g. wszystkie gminy w Polsce zobowiązane były do wprowadzenia od 1 lipca 2013 r. nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi, zgodnego z zapisami ustawy oraz uwarunkowaniami miejscowymi. W tym celu każda Rada Gminy podejmowała stosowne uchwały, które regulowały w sposób szczegółowy działanie całego systemu. Na terenie gminy Baborów, Rada Miejska w Baborowie podjęła następujące uchwały:

- nr XII/147/20 z dnia 20 luty 2020 r. w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Baborów”,
- nr XII/148/20 z dnia 20 luty 2020 r. w sprawie określenia 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,

- nr XII/149/20 z dnia 20 lutego 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości,
- nr XVIII-189/16 Rady Miejskiej w Baborowie z dnia 25 października 2016 r. w sprawie uchylenia Uchwały XXIV-253/13 Rady Miejskiej w Baborowie z dnia 31 stycznia 2013 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
- nr XXVI-286/17 z dnia 16 października 2017 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- nr XI/132/19 z dnia 9 grudnia 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty,
- nr XII/150/20 z dnia 20 lutego 2020 r. w sprawie zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Baborów

Zgodnie z zapisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Baborów obowiązuje selektywne zbieranie odpadów komunalnych w następującym zakresie:

- papier: pojemnik lub worek koloru niebieskiego;
- tworzywa sztuczne, metal i odpady wielomateriałowe: pojemnik lub worek koloru żółtego;
- szkło opakowaniowe: pojemnik lub worek koloru zielonego;
- odpady ulegające biodegradacji stanowiące odpady roślinne pochodzące z gospodarstw domowych: pojemnik lub worek koloru brązowego;
- odpady zmieszane niepodlegające segregacji: pojemnik koloru czarnego;
- popiół: pojemnik koloru szarego.

W zabudowie jednorodzinnej i niezamieszkałej dopuszcza się worki oraz pojemniki do segregacji, natomiast w zabudowie wielorodzinnej obowiązują tylko pojemniki metalowe lub plastikowe o odpowiednim kolorze odpadu lub właściwie oznakowane.

W systemie akcyjnym zbierane są:

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- odpady wielkogabarytowe.

Zużyte opakowania po lekach i przeterminowane leki odbierane są w specjalnych pojemnikach znajdujących się w każdej aptece na terenie gminy Baborów raz na kwartał. Ponadto w Urzędzie Miejskim w Baborowie, Gminnym Ośrodku Kultury w Baborowie oraz we wszystkich placówkach oświatowych znajdują się pojemniki na zużyte baterie i akumulatory przenośne.

3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

W Gminie Baborów funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, mieszczący się przy ul. Głębczyckiej w Baborowie. Mieszkańcy mogą oddawać tam każdą ilość odpadów komunalnych zebranych w sposób selektywny w ramach miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wyjątek stanowią zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych w ilości do 200 kg z 1 gospodarstwa domowego rocznie.

Punkt ten jest czynny trzy razy w tygodniu:

- poniedziałek od 7:00 do 17:00,

- środa od 7:00 do 15:00,

- piątek od 7:00 do 13:00,

oraz w każdą pierwszą sobotę miesiąca od 8:00 do 13:00.

Administratorem obiektu jest Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o w Baborowie.

4. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych

Podmiotem odbierającym odpady komunalne z terenu gminy Baborów w 2021 r. był Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Baborowie, któremu to zadanie zostało powierzone zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 14 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) oraz art. 2 i art. 9 ust. 1 ustawy z dnia 20 grudnia 1996r. o gospodarce komunalnej (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 712 z późn. zm.). Ponad 90% działalności spółki dotyczy wykonania zadań powierzonych jej przez Gminę Baborów, która sprawuje nad nią kontrolę, o której mowa w art. 67 ust. 1 pkt 14 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – prawo zamówień publicznych.

W ramach systemu ZUK w Baborowie odbiera bezpośrednio od właścicieli nieruchomości następujące odpady komunalne:

1) zebrane selektywnie:

- a) papier – jeden raz na dwa miesiące,
- b) metal, tworzywa sztuczne i odpady wielomateriałowe - jeden raz na miesiąc,
- c) szkło opakowaniowe - jeden raz na dwa miesiące,
- d) bioodpady:
 - od 1 kwietnia do 31 października:
 - raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych,
 - raz na tydzień z budynków wielolokalowych,
 - od 1 listopada do 31 marca - odbierane na bieżąco w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Baborowie,
- e) popiół w okresie:
 - od 1 października do 30 kwietnia – raz na dwa tygodnie,
 - od 1 maja do 30 września – jeden raz na dwa miesiące.

2) zmieszane odpady komunalne:

- od 1 kwietnia do 31 października:
 - raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych,
 - raz na tydzień z budynków wielolokalowych,
- od 1 listopada do 31 marca - raz na dwa tygodnie.

3) odpady wielkogabarytowe: w systemie akcyjnym raz na półrocze zgodnie z podanym harmonogramem.

4) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny: w systemie akcyjnym raz na półrocze zgodnie z podanym harmonogramem.

5. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi

5.1 Wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Każdy właściciel nieruchomości zamieszkałej ponosi na rzecz Gminy Baborów opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi. Opłaty wnoszone są do 15-go dnia każdego miesiąca z góry na indywidualne konta bankowe utworzone dla każdego właściciela nieruchomości. Wysokość opłaty obliczana jest w oparciu o ilość osób zamieszkałych w danej nieruchomości i stawki opłaty.

TABELA 1. WYSOKOŚĆ STAWEK OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

NIERUCHOMOŚĆ ZAMIESZKAŁA	
Od 1 Stycznia 2021 r.	
Z ustawowym obowiązkiem zbierane i odbierane w sposób selektywny	21,00
Jeżeli właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny	42,00
Od 1 Marca 2021 r.	
Z ustawowym obowiązkiem zbierane i odbierane w sposób selektywny	28,00
Jeżeli właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny	56,00

Na nieruchomościach niezamieszkałych opłata naliczana jest w stosunku do liczby zadeklarowanych pracowników oraz wielkości pojemnika na odpady i waha się w przedziale od 32,40 zł w przypadku zadeklarowania selektywnej zbiórki oraz od 40,00 zł w przypadku odpadów zgromadzonych w sposób nieselektywny. W związku z realizacją usługi odbioru odpadów przez Zakład Usług Komunalnych nie stanowią dochodu Gminy Baborów.

5.2 Ulgi w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Rada Miejska na podstawie Uchwały Nr XII/150/20 Rady Miejskiej w Baborowie z dnia 20 lutego 2020 r. w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wprowadziła następujące zwolnienia:

- zwalnia się z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują rodziny wielodzietne, za trzecie i każde następne dziecko w rodzinie,
- zwalnia się w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 1,00 zł miesięcznie od każdej zadeklarowanej osoby zamieszkującej daną nieruchomość, za którą ponoszona jest opłata z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Ulga udzielona w 2021 r., z tytułu w/w zwolnień wyniosła 32 970,00 ZŁ.

5.3 Nieruchomości niezamieszkałe

Nieruchomości niezamieszkałe występujące na terenie gminy obsługuje Zakład Usług Komunalnych w Baborowie. Liczba takich nieruchomości obsługiwana przez jednostkę wynosiła: 106 nieruchomości (stan na 31 grudnia 2021 r.).

III. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zapisy art. 9tb ust. 1 pkt 1 u. c. p. g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W tym miejscu zaznaczyć należy, że zgodnie z art. 9e ust. 2 u. c. p. g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz bioodpadów do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

W 2021 roku zmieszane odpady komunalne (20 03 01) z nieruchomości zamieszkałych zostały przetransportowane do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Dzierżysławiu – instalacja MBP – 689,43 Mg. Odpady biodegradowalne (20 02 01) z nieruchomości zamieszkałych zostały przetransportowane do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Dzierżysławiu – kompostownia – 409,16 Mg.

W obecnej chwili brak jest innych możliwości w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

IV. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne związane są przede wszystkim z istniejącym Punktem Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Baborowie i dotyczą jego lokalizacji. Obecnie znajduje się on w bezpośrednim sąsiedztwie składowiska odpadów, które w najbliższych latach planowo zostanie zamknięte oraz w okolicy dużych terenów inwestycyjnych. Ze względu na chęć wykorzystania tych terenów należałoby przenieść ten punkt. Ze względu na zagospodarowanie przestrzenne oraz możliwości środowiskowe

i techniczne odpowiednia lokalizacja istnieje w Baborowie przy ul. Powstańców. W tym miejscu również byłaby możliwość stworzenia kompleksu wstępnego sortowania odpadów, a także stworzenia instalacji do kruszenia odpadów pochodzących z remontów i rozbiórek.

V. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Gmina Baborów z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2021 r. finansowała wszystkie koszty związane z systemem gospodarki odpadami na terenie gminy. Informacja o wysokości zrealizowanych dochodów z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydatków poniesionych na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2021 r. zostały wykazane w tabelach poniżej:

TABELA 2. DOCHODY Z TYTUŁU OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Lp.	Rodzaj zrealizowanego dochodu	Kwota dochodu w zł
1.	Wpływy z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	1 476 021,54
2.	Odsetki od nieterminowych wpłat, koszty wezwań, pozostałe dochody	4 876,42
	Wpływy ogółem	1 480 897,96

W związku z zapisami art. 6r ust. 2 ustawy z 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.) Gmina Baborów z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest obowiązana do pokrywania kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

TABELA 3. KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI

Lp.	Rodzaj poniesionego wydatku	Kwota wydatku w zł
1.	Odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych	1 610 012,95
2.	Tworzenie i utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych	29 500,04
3.	Obsługa administracyjna systemu	133 359,00

4.	Edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi	1 400,00
5.	Pozostałe koszty	2 561,24
	Wydatki ogółem	1 771 221,54

Pomimo wpływu wyższej kwoty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do budżetu Gminy w stosunku do roku poprzedniego, nie pozwoliło to na pokryć wszystkich kosztów związanych z gospodarką odpadami komunalnymi. Spowodowane jest to proporcjonalnym wzrostem kosztów utrzymania systemu, na co wpływ miały czynniki niezależne od Gminy.

Gmina Baborów poza systemem gospodarki odpadami komunalnymi pokrywa także koszty utrzymania składowiska odpadów w Baborowie – jego nierentownej działalności. W 2021 roku koszty te wynosiły: 86 262,12 zł.

VI. Analiza liczby mieszkańców

Dokonując analizy liczby ludności należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie gminy Baborów oraz sumaryczną liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Na dzień 31 grudnia 2021 r. wynosiła ona:

1. 5842 - liczba osób zameldowanych (stałe i czasowo) na terenie gminy Baborów, z czego 2831 zameldowanych jest w mieście, a 3011 to liczba ludności zameldowanej na wsi.
2. 4694- sumaryczna liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie gminy, z czego 2290 to liczba mieszkańców miasta, a 2404 to liczba mieszkańców wsi.

Różnica w wysokości 1148 może wynikać z faktu, że znaczna część osób zameldowanych na terenie gminy Baborów pracuje za granicą lub zamieszkuje na terenie innej gminy. Ponadto w deklaracjach nie są ujęci uczniowie i studenci kontynuujący naukę poza miejscem stałego zameldowania. Nie można również wykluczyć przypadków, w których właściciele nieruchomości zaniżają liczbę osób zamieszkałych lub nie dokonują na bieżąco zmian w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W razie uzasadnionych wątpliwości, co do ilości zadeklarowanych osób, organ gminy na bieżąco weryfikuje zgodność danych ze stanem faktycznym. Odbywa się to poprzez weryfikowanie liczby urodzonych dzieci oraz na podstawie informacji o osobach zmarłych.

W przypadku, gdy mimo wezwań do złożenia wyjaśnień i korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, właściciel nieruchomości nie wypełni tego obowiązku, wysokość opłaty ustalana jest w drodze decyzji zgodnie z art. 5 ust. 7 ustawy z dnia 13 lipca 2013 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminie (Dz. U. z 2021 r. poz. 888).

VII. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u. c. p. g., w imieniu, których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u. c. p. g.

Stosownie do zapisów art. 9tb ust. 1 pkt 5 u. c. p. g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u. c. p. g., w imieniu, których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u. c. p. g. Na dzień 31 grudnia 2021 roku Gmina nie była w posiadaniu informacji o przypadkach niewłaściwego gospodarowania nieczystościami ciekłymi.

Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u. c. p. g., organ gminy wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości i w razie wykrycia nieprawidłowości nakładane są odpowiednie sankcje.

VIII. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Podmioty odbierające odpady komunalne zobligowane są do składania rocznych sprawozdań z odbioru odpadów komunalnych od mieszkańców gminy przez system BDO (baza danych o odpadach). Do składania sprawozdań obowiązane są wszystkie firmy świadczące usługi odbioru i zagospodarowania odpadów wpisane do Rejestru Działalności Regulowanej. Co roku rejestr ten jest aktualizowany i udostępniany na stronie urzędu. W 2021 roku do Rejestru wpisanych było 7 firm mogących świadczyć usługi na terenie gminy Baborów. Z czego dwie wystąpiły o wykreślenie z rejestru. W związku z tym na terenie Gminy Baborów obecnie wpisanych jest 5 firm mogących odbierać odpady komunalne z obszaru Gminy.

W związku ze zmianą przepisów dotyczących składania rocznych sprawozdań z odbioru odpadów komunalnych do Burmistrza Gminy pojawiły się nowe podmioty obowiązane do składania takich sprawozdań. Należą do nich m.in. punkty zbierania odpadów. Na terenie

Gminy Baborów w 2021 roku były 2 punkty zbierające odpady, które wykazały zebranie odpadów o kodzie 15 01 04 stanowiące opakowania z metali w łącznej ilości 5,63 Mg.

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o w Baborowie był jedynym podmiotem wpisanym do Rejestru Działalności Regulowanej, który wykazał znaczną ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Baborów. Natomiast dwa podmioty złożyły sprawozdania o odebranych odpadach z nieruchomości niezamieszkałych. Pozostałe podmioty złożyły tzw. sprawozdania zerowe.

Na podstawie danych uzyskanych w sprawozdaniach rocznych ilość odebranych odpadów na terenie gminy Baborów w 2021 roku kształtowała się następująco:

TABELA 4. ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH Z TERENU GMINY BABORÓW OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	191,62
15 01 07	Opakowania ze szkła	135,13
20 01 01	Papier i tektura	28,19
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	11,65
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35*	7,85
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół z gosp. domowych)	607,98
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	381,26
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	928,48
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	162,97
	SUMA	2495,93
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		2455,13
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		40,8

Roczne sprawozdanie z odbioru odpadów przedstawia także podmiot mający w zarządzie Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie danej Gminy.

W Gminie Baborów administrowanie PSZOK-u zostało przekazane Zakładowi Usług Komunalnych w Baborowie, który w sprawozdaniu wykazał, iż w 2021 roku przyjął następujące odpady:

TABELA 5. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZYJĘTYCH NA PSZOK W BABOROWIE

Informacja o zebranych odpadach komunalnych			
Adres punktu	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	16 01 03	Zużyte opony	6,90
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,61
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	20 01 01	Papier i tektura	1,00
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji z ogrodów i parków	6,08
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	12,16
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,29
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35*	0,33
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych, materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5,00
ul. Głubczycka, 48-120 Baborów	20 01 39	Tworzywa sztuczne	2,78
SUMA			36,15

Odpady zebrane na PSZOK-u w ilości 36,15 Mg zostały przekazane do zagospodarowania, natomiast pozostała ilość (1,75 Mg) ze względów ekonomicznych została zmagazynowana i czeka na przekazanie do zagospodarowania.

IX. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

Pomimo, iż w Gminie Baborów obowiązuje system selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, to nadal wytwarzane są w znacznych ilościach odpady zmieszane o kodzie 20 03 01. Odpady te poddawane są sortowaniu, a pozostałości po tym procesie przekazywane są do składowania.

TABELA 6. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZETWORZONYCH W PROCESIE MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW

	Masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP) [Mg]
Odebranych z obszaru gminy	928,48	0,000	928,48

W 2021 roku odpady o kodzie 20 03 01 w ilości 928,48 Mg zostały odebrane i przekazane do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów. Z tego 689,43 Mg zostało poddanych sortowaniu w procesie mechanicznego sortowania odpadów.

TABELA 7. MASA ODPADÓW, POWSTAŁYCH PO SORTOWANIU ZMIESZANYCH (NIESEGREGOWANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH, PRZEKAZANYCH DO SKŁADOWANIA

Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
	Fracja o wielkości powyżej 80 mm	
19 12 12	165,08	ZZO Dzierżysław 1 48-135 Dzierżysław
SUMA	165,08	

W 2021 roku z terenu gminy Baborów przygotowano do ponownego użycia i przekazano do recyklingu następujące frakcje odpadów:

TABELA 8. MASA ODPADÓW PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA PRZYGOTOWANYCH DO PONOWNEGO UŻYCIA I PODDANYCH RECYKLINGOWI Z ODPADÓW ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY BABORÓW

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	145,09	145,09
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,65	1,65
15 01 04	Opakowania z metali	15,71	14,02
15 01 07	Opakowania ze szkła	172,540	139,59
20 01 01	Papier i tektura	33,700	28,74
19 12 02	Metale żelazne	4,679	3,64
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	39,09	39,09
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	1,86	1,86
SUMA		375,37	373,68

W stosunku do roku poprzedniego w 2021 odebraną wysegregowano nieco większą liczbę odpadów. Może to być efektem przeprowadzanych działań z zakresu edukacji ekologicznej wśród mieszkańców Gminy Baborów.

TABELA 9. MASA ODPADÓW PRZYGOTOWANYCH DO PONOWNEGO UŻYCIA I PODDANYCH RECYKLINGOWI Z ODPADÓW ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY BABORÓW

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych, materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	45,8	45,8
SUMA		13,960	13,960

Dzięki temu osiągnięto poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości 20,48%, a w przypadku odpadów innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych 100%. Poziom ograniczenia

masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosił 14,86 %.

X. Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Baborów za rok 2021 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, a także dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Pozwoli to również na ukierunkowanie się na ewentualne zmiany mające na celu usprawnienie systemu.

Priorytetowym zadaniem Gminy Baborów na lata następne jest dalsze inwestowanie w infrastrukturę związaną z gospodarką odpadami. Istotny wpływ na system gospodarowania odpadami ma edukacja ekologiczna na co w przyszłości również będzie kładziony nacisk poprzez m.in. uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie prawidłowego segregowania odpadów komunalnych. Polepszenie jakości świadczonych usług dla mieszkańców oraz podjęcie działań mających na celu wdrożenie przeanalizowanych wcześniej potrzeb inwestycyjnych jest ważnym aspektem systemu gospodarki odpadami na terenie gminy Baborów. Gmina Baborów nieustannie dokłada wszelkich starań, aby ulepszyć obecny system czyniąc to zgodnie z przepisami prawa, uwzględniając ważne interesy społeczne mieszkańców.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Baborów funkcjonuje prawidłowo i zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa zarówno na szczeblu krajowym jak i miejscowym.

BURMISTRZ

Tomasz Krupa

Opracowała: Katarzyna Cytera