



URZĄD GMINY ZABRODZIE

*ul. Władysława Stanisława Reymonta 51
07-230 Zabrodzie*

tel. (29) 757 12 28, fax (29) 757 12 61

www.zabrodzie.pl email: urząd@zabrodzie.pl

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

Kwiecień 2022r.

SPIS TREŚCI

1. PODSTAWA PRAWNA ANALIZY	3
2. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH.....	4
3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	5
4. 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.....	6
5. LICZBA MIESZKAŃCÓW.....	7
6. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY NA WYWÓZ ODPADÓW, WZGLĘDEM KTÓRYCH GMINA PODEJMUJE DZIAŁANIA W ZAKRESIE ZORGANIZOWANIA ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH.....	8
7. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY	9
8. ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE, ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH.....	11
9. PODSUMOWANIE I WNIOSKI	12

1. PODSTAWA PRAWNA ANALIZY

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach /tj. Dz. U. 2021, poz. 888 z późn. zm./ gminy zostały zobowiązane do wykonania corocznych analiz stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza, zgodnie z art. 9tb w/w ustawy, obejmuje w szczególności:

- możliwości przetwarzania niesegregowanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych 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 objętych systemem gospodarki odpadami;
- liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy;
- ilość odpadów 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.

Podstawowym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji w celu stworzenia optymalnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO- BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH

Ustawodawca wskazał wyraźnie (art. 9e Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach), iż niesegregowane odpady komunalne powinny trafiać do instalacji komunalnych. Odpady te powinny być przekazywane przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości bezpośrednio do instalacji.

Gmina nie jest organem kontrolnym względem instalacji komunalnych. Może jednak wystąpić o przedstawienie kalkulacji zagospodarowania odpadów oraz o okazanie dokumentów sporządzanych na potrzeby ewidencji odpadów w celu weryfikacji sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady.

Ze sprawozdań przesłanych do tut. Urzędu wynika, że podmioty odbierające odpady komunalne przekazywały odpady do następujących instalacji:

- Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z.o.o. – Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów;
- FCC TARNOBRZEG – Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów;
- PreZero Recycling Zachód Sp. z.o.o. - Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów;
- ChemChmeko – System Sp. z.o.o. - Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów;
- Eko – Myśl Sp. z.o.o. - Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów;
- Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Starym Lubiejewie;
- RZGOK w Woli Pawłowskiej;
- Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z.o.o. w Woli Suchożebrskiej;

3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina ma obowiązek:

- utworzyć Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych tzw. PSZOK;
- zapewnić budowę, utrzymanie i eksploatację instalację do przetwarzania odpadów komunalnych w tym instalacji komunalnych.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych utworzony został w Zabrodziu przy ul. Szkolnej 49. Wyposażenie tego punktu w kontenery do zbiórki odpadów należy do obowiązków firmy, która wygrała przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów.

Ze względu na brak miejsca na terenie Gminy Zabrodzie, nie ma możliwości utworzenia instalacji komunalnej do przetwarzania odpadów komunalnych.

Każdy właściciel nieruchomości położonej na terenie Gminy Zabrodzie, który złożył deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wyposażony zostaje przez firmę odbierającą odpady w pojemnik o pojemności 120l do gromadzenia odpadów niesegregowanych oraz worki w odpowiednim kolorze do gromadzenia segregowanych odpadów komunalnych.

Jedną z bieżących potrzeb inwestycyjnych Gminy Zabrodzie jest rozbudowa i modernizacja PSZOK-u, czyli systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Inwestycja ta dałaby możliwość podniesienia poziomu segregacji „u źródła”, co przyczyniłoby się do osiągnięcia wyższych poziomów recyklingu. Priorytetem jest zakup wagi najazdowej, w celu weryfikacji ilości zebranych i odbieranych z terenu Gminy Zabrodzie odpadów komunalnych.

**4. 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**

Na dzień 31.12.2021r. wydatki oraz wpływy funkcjonowania systemu gospodarki odpadami przedstawiały się następująco:

Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych (umowa przetargowa)	1 221 749,01
Zakup materiałów i wyposażenia	2 151,05
Wynagrodzenie (w tym szkolenia, delegacje, odprowadzane składki na ubezpieczenie społeczne, Fundusz Pracy, Fundusz Świadczeń Socjalnych)	89 912,08
Pozostałe koszty	758,44
Przychód (wpłaty mieszkańców z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wraz z odsetkami i kosztami)	1 634 779,26

Informacje dodatkowe dotyczące opłat z tytułu gospodarki odpadami komunalnymi (stan na dzień 31.12.2021r.):

Przypisy	1 640 599,00
Odpisy	36 844,50
Zaległości	161 127,15
Nadpłaty	12 620,95

Przedstawione wyżej informacje wykazują, że Gmina Zabrodzie za rok 2021 uzyskała nadwyżkę w wysokości: 320 208,68zł.

5. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Zgodnie ze stanem na dzień 31 grudnia 2021 roku liczba mieszkańców Gminy Zabrodzie (zameldowani na pobyt stały) wynosiła 5985.

W 2021r. liczba osób objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi wykazanych w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 5405. Liczba osób kompostujących bioodpady w 2021r. wynosiła 2472.

6. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY NA WYWÓZ ODPADÓW, WZGLĘDEM KTÓRYCH GMINA PODEJMUJE DZIAŁANIA W ZAKRESIE ZORGANIZOWANIA ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH

W stosunku do osób, które uchylają się od obowiązku złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Wójt Gminy Zabrodzie przeprowadza postępowanie zgodnie z zapisami art. 60 Ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach /t.j. Dz. U. 2021, poz. 888 z późn. zm./.

W 2021 roku wysłano 32 wezwania do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Zgodnie z rocznym sprawozdaniem Wójta z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021 rok, składanym do Urzędu Marszałkowskiego, na terenie Gminy Zabrodzie wytworzono następujące ilości odpadów komunalnych:

Informacja o odebranych odpadach komunalnych			
Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w Mg
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	58,8100
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	123,3400
3	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	31,7000
4	15 01 07	Opakowania ze szkła	135,0690
5	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	29,8000
6	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 101,8990
7	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	15,3800
RAZEM			1 495,9980

Informacja o zebranych odpadach komunalnych			
Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w Mg
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,9200
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	15,7200
3	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4,9760
4	15 01 07	Opakowania ze szkła	16,0600
5	16 01 03	Zużyte opony	31,1800
6	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	92,1800
7	20 01 10	Odzież	11,6400

8	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,4000
9	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	24,7800
10	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	200,2000
11	20 03 99	Odpady komunalnie nie wymienione w innych podgrupach	10,0000
RAZEM			427,0560

OSIĄGNIĘTY POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU POSZCZEGÓLNYCH FRAKCJI ODPADÓW W 2021R.

Zgodnie z art. 3b i art. 3c Ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach /tj. Dz. U. z 2021, poz. 888 z późn. zm./ na gminy nałożony został obowiązek osiągnięcia odpowiednich poziomów:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2021r. wyniósł **24,44%**;
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2021r. wyniósł **0%**;
- poziom ograniczenia składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 2021r. wyniósł **0%**.

7. ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH I
BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE,
ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ PRZEZNACZONYCH DO
SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW
KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZO-
BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH
ODPADÓW KOMUNALNYCH

Ze sprawozdań otrzymanych od podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w roku 2021 wynika, że z odpadów zmieszanych, zielonych oraz pozostałości z sortowania odebranych z terenu Gminy Zabrodzie poddane składowaniu zostało 27,9260Mg.

8. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zabrodzie za 2021r. została opracowana w celu zweryfikowania możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji oraz pozostałości z sortowania odpadów, a także kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza dostarczyła informacji o liczbie mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Informacje o ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy oraz osiągniętych poziomach odzysku i recyklingu odpadów.

Celem priorytetowym dla Gminy Zabrodzie w najbliższym czasie jest zakup wagi najazdowej, natomiast na kolejne lata jest rozbudowa systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych czyli PSZOK-u oraz prowadzenie edukacji ekologicznej mającej na celu podniesienie świadomości mieszkańców w odniesieniu do:

- konieczności selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych zawartych w strumieniu odpadów komunalnych aby ograniczyć ich składowanie oraz ewentualne ich przedostanie się do środowiska,
- prawidłowej i racjonalnej segregacji odpadów z naciskiem na segregację tworzyw sztucznych i nie zanieczyszczania wysegregowanych frakcji m. in. odpadami zmieszanyymi,
- szkodliwości spalania odpadów w gospodarstwach domowych,
- ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych.

Ważnym aspektem jest również prawidłowe określenie stawki za odpady komunalne, a także skuteczna egzekucja należności wynikających ze złożonych deklaracji.

Opracowała: Martyna Bylak, inspektor do spraw odpadów komunalnych

Sprawdził:

NACZELNIK
Wydziału Rozwoju Gminy

Jan Gejka

WÓJT GMINY ZABRODZIE

Krzysztof Jezierski