

ANALIZA STANU  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY IZBICA  
KUJAWSKA W 2022 R.



# ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY IZBICA KUJAWSKA W 2022 ROKU

## Spis treści

I. Wstęp.....	3
II. Zagadnienia ogólne.....	3
III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.....	3
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.....	4
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	4
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.....	4
4. Liczba mieszkańców.....	5
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.....	5
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy.....	5
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 .....	6
8. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych ..	6
9. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.....	7
10. Podsumowanie.....	7

## **I. Wstęp**

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. 2022 poz. 2519 ze zm.) Gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, poniesionych kosztów prowadzonego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, uzyskanych poziomach recyklingu, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

## **II. Zagadnienia ogólne**

1. W okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Izbica Kujawska odbywał się na podstawie zawartych umów z Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chodczu i PreZero Service Sp. z o.o. z Koła (umowy obejmowały również odbiór z terenu nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe). Zgodnie z art. 6d w/w ustawy przedsiębiorstwa zostało wyłonione w trybie przetargu.

2. Na terenie gminy funkcjonuje punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) zlokalizowany przy oczyszczalni ścieków w miejscowości Kazimierowo.

Do punktu mieszkańcy mogą dostarczać min. zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, tekstylia, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, folie i worki po nawozach sztucznych oraz popiół.

## **III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania 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.*

Na terenie Gminy Izbica Kujawska nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zmieszane odpady komunalne, bioodpady stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania przekazywane były do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu, Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku, Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Inowrocławiu oraz Sortownia Odpadów w Kutnie.

Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko-Pomorskiego Gmina Izbica Kujawska została ujęta w regionie 4 włocławskim z wyznaczoną, wskazaną powyżej regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych. Nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z 2019 roku zniósła regionalizację i funkcjonowanie RIPOK-ów w dotychczasowej formie tworząc z nich instalacje komunalne.

### *2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.*

Z uwagi na otrzymane w 2018 r. dofinansowanie z WFOŚiGW w Toruniu na doposażenie PSZOK w dodatkowe pojemniki KP7 i 1100 l, najazdową wagę, ładowarkę oraz kontener socjalny w roku 2022 nie było wyraźnych potrzeb inwestycyjnych w tym zakresie. Zakupiono 10 sztuk pojemników 1100 l celem zaopatrzenia PSZOKa w ich optymalną ilość (uzupełnienie stanu o pojemniki które uległy uszkodzeniu).

### *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.*

Wpłaty od właścicieli nieruchomości tytułem opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów w 2022 roku wyniosły 1 564 439,25 zł, opłata za koszty upomnień 3746,87 zł, natomiast odsetki od zaległości 6 708,92 zł.

Za okres od 01.01.2022 r. do 28.02.2022 r. Gmina Izbica Kujawska zapłaciła Zakładowi Gospodarki Komunalnej w Chodczu Sp. z o.o. wynagrodzenie za odbiór i zagospodarowanie odpadów w kwocie 176 400,00 zł.

Za okres od 01.03.2022 r. do 31.12.2022 r. Gmina Izbica Kujawska zapłaciła PreZero Service Sp. z o.o. z Koła wynagrodzenie za odbiór i zagospodarowanie odpadów w kwocie 1 289 412,56 zł.

Razem w 2022 roku Gmina zapłaciła 1 465 812,56 zł.

Nadwyżka z opłat za gospodarowanie odpadami nie wystąpiła ponieważ część uiszczonych wpłat dotyczyła zaległości z lat ubiegłych.

W ramach powyższych opłat mieszkańcom poza odebraniem odpadów rozdano także około 25000 worków do segregacji odpadów.

#### 4. Liczba mieszkańców.

a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2022 r. – 7457 osób,

b) systemem objęto: 5639 osób wg danych z deklaracji oraz 278 działek rekreacyjnych (na podstawie deklaracji złożonych przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych).

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.

W 2022 roku właściciele nieruchomości, którzy pozbywali się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów. W 2022 roku z terenu Gminy Izbica Kujawska odebranych zostało 5 145,2 m<sup>3</sup> nieczystości ciekłych.

Około 90 umów z przedsiębiorcami wpisanymi do Rejestru Działalności Regulowanej zawarli właściciele nieruchomości niezamieszkałych prowadzący działalność gospodarczą na terenie Gminy Izbica Kujawska.

#### 6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Na podstawie informacji otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu gminy Izbica Kujawska w roku 2022 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

L.p.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1	20 01 01 Papier i tektura	14,00
2	20 01 02 Szkło	97,72
3	20 02 03 Inne odpady nieulegające biodegradacji	18,00
4	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	15,76
5	20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	269,36
6	20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	320,14
7	20 01 39 Tworzywa sztuczne	0,12
8	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1008,14

9	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	92,46
Razem:		1 835,70

Oraz odpady dostarczone przez mieszkańców do PSZOK:

	Kod i rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
1	16 01 19 Tworzywa sztuczne	9,78
2	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	5,54
3	16 01 03 Zużyte opony	17,88
4	20 01 02 Szkło	2,00
5	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	45,34
Razem:		80,54

*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*

Masa odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania wyniosła 83,4850 Mg.

*8. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych*

W 2022 roku Gmina Izbica Kujawska osiągnęła następujące poziomy:

- Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych - 33,46 %
- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - 2,49 %
- Poziom składowania odpadów komunalnych – 3,94 %

*9. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy*

Według złożonych przez przedsiębiorców sprawozdań w 2022 roku masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania wyniosła 0 Mg.

Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – 1 916,24 Mg.

*10. Podsumowanie*

Analizując powyższe opracowanie należy stwierdzić, iż na terenie Gminy Izbica Kujawska system gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonuje we właściwy sposób. Wykonawcy świadczący usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów zostali wyłonieni zgodnie z ustawą w drodze przetargu. W zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Izbica Kujawska prowadziła system zgodnie z wytycznymi „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko-Pomorskiego.” Swą funkcję spełnia również powstały na terenie gminy Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego tylko w 2022 roku trafiło ponad 80 Mg odpadów. Gmina osiągnęła wymagane poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

W przyszłości nacisk położony powinien być na rozwój selektywnej zbiórki zgodnie z rozporządzeniem o którym mowa w art. 4a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, działalność edukacyjną oraz prawidłową eksploatację zmodernizowanego PSZOK-a.

*Burmistrz Izbicy Kujawskiej*

*Marek Dorabiła*