



**Roczna analiza stanu gospodarki  
odpadami komunalnymi  
na terenie gminy Ińsko  
za 2022 rok**

Ińsko, dnia 03 kwietnia 2023 roku

## 1. Wprowadzenie

Dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Ińsko za rok 2022. Został sporządzony w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym bioodpadami oraz pozostałościami z sortowania, a także w celu weryfikacji potrzeb inwestycyjnych i kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Dokument ten ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz informacji o ilości odpadów komunalnych z uwzględnieniem poszczególnych frakcji wytwarzanych na terenie gminy oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Głównym celem przygotowania niniejszej analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

## 2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Przedmiotową analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 w związku z art. 9<sup>tb</sup> ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 ze zm.) – dalej ustawa upcg.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ww. ustawy, gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie natomiast z art. 9<sup>tb</sup> ww. ustawy, na podstawie sprawozdań złożonych 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 systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

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;
2. potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
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. liczbę mieszkańców;
5. liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy upcg w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 tej ustawy;
6. ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
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;
8. uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
9. masę 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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

### **2.1. 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.**

Wszystkie odpady z terenu gminy Ińsko od dnia 1 kwietnia 2021 r., kierowane są do Regionalnego Zakładu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi (RZGO) w Słajsinie, gm. Nowogard, którego Gmina Ińsko jest członkiem. Dzięki członkostwu gmina, realizuje swój ustawowy obowiązek zapewnienia budowy, utrzymania i eksploatacji instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

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

W 2022 roku Gmina Ińsko nie realizowała żadnych inwestycji dotyczących gospodarki odpadami. Inwestycje prowadzone w celu wywiązania się z ustawowych obowiązków związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi takimi jak budowa i wyposażenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zostały wykonane w latach wcześniejszych. W przyszłości planuje się rozbudowę i unowocześnienie funkcjonującego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

W 2022 roku nie dokonano dodatkowych zakupów, poniesione wydatki były związane z bieżącą realizacją zadań z zakresu gospodarki odpadami.

### **2.3. 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.**

Całkowity koszt funkcjonowania systemu w 2022 roku wyniósł 1 120 668,94 zł, wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 1 190 035,07 zł. Nadwyżka 69 366,13 zł.

### **2.4. Liczba mieszkańców.**

Wg. stanu na 31.12.2022 rok liczba mieszkańców w gminie Ińsko wyniosła 3189 w tym miasto Ińsko 1825, tereny wiejskie 1364. Dane te pochodzą z ewidencji osób zameldowanych na terenie gminy Ińsko. Do opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi podajemy jednak liczbę osób rzeczywiście zamieszkujących na danej nieruchomości, zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, według których na terenie miasta Ińsko zamieszkuje 1285 osób, zaś na terenach wiejskich 1039 osoby. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a objętych deklaracją wynika z faktu, iż część osób zameldowanych z uwagi na miejsce nauki czy pracy, zamieszkuje poza terenem gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu monitorowanie danych zawartych w deklaracjach i weryfikowanie ich ze stanem faktycznym.

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

Na terenie gminy Ińsko do końca 2022 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Ińska decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy.

## 2.6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Kod i rodzaj odpadu	I półrocze Mg	II półrocze Mg	Łącznie Mg
<b>15 01 01</b> Opakowania z papieru i tektury	19,36	6,54	25,90
<b>15 01 02</b> opakowania z tworzyw sztucznych	56,48	61,42	117,90
<b>15 01 07</b> opakowania ze szkła	33,38	48,24	81,62
<b>16 01 03</b> zużyte opony	3,30	2,64	5,94
<b>17 09 04</b> Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	32,24	25,80	58,04
<b>20 01 35</b> Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	0,00	0,76	0,76
<b>20 01 36</b> Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,34	2,22	3,56
<b>20 02 01</b> Odpady ulegające biodegradacji	54,72	83,10	137,82
<b>20 03 01</b> Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	283,32	303,36	586,68
<b>20 03 07</b> Odpady wielkogabarytowe	36,58	65,52	102,10
<b>20 03 99</b> Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	28,90	32,92	61,82

## 2.7. 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.

Z terenu gminy odebrano 586,68 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które w całości zostały poddane procesowi R12 w instalacji MBP.

Pozostałości z sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpad 19 12 12 (frakcja 0-80 mm), został poddany procesowi D8 w kompostowni odpadów. W wyniku kompostowania i redukcji masy powstał odpad 19 05 99, który został zeskładowany (proces D5) w ilości 215,45 Mg.

W 2022 r. zeskładowano (proces D5) pozostawioną w 2021 r. na placu magazynowym, w ilości 70,24

Mg masę odpadu 19 05 99 pochodzącą z kompostowania (proces D8) pozostałości z sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadu 19 12 12 (frakcja 0-80 mm).

Odpady ulegające biodegradacji odebrane w ilości 137,82 Mg zostały w 92% - 126,79 Mg poddane recyklingowi w procesie R3 w kompostowni odpadów. Pozostałe 8% - 11,02 Mg zostało zeskładowane (proces D5).

Pozostałości z sortowania odpadów 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 20 03 01 i 20 03 07 – odpad 19 12 12 (frakcja > 80mm) nie były składowane.

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

Wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w 2022 r. [%]	25
Osiągnięty przez Gminę Ińsko poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w 2022 r. [%]	26,35

Poziom składowania za rok 2022 [%]	26,53
------------------------------------	-------

## **2.9. 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.**

Z wytworzonych na terenie gminy Ińsko odpadów komunalnych, termicznemu przekształcaniu został poddany w ilości 198,36 Mg odpad 19 12 12 (frakcja >80 mm) powstały z odpadów 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 20 03 01 i 20 03 07. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wyniósł 17,74%.

## **3. Podsumowanie i wnioski.**

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Ińsko na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, segregacji i ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, racjonalnego sortowania odpadów komunalnych. Gmina będzie nadal prowadzić i wspierać edukację ekologiczną wśród swoich mieszkańców i dążyć do zwiększenia ich świadomości i kompetencji proekologicznych. Będzie zachęcać do ograniczenia powstawania odpadów, poprzez wykorzystywanie produktów wielorazowych oraz ponownego wykorzystywania odpadów i nadawania im drugiego życia. Kompostowanie bioodpadów pochodzących z ogrodów, ale także i odpadów kuchennych może przyczynić się do większego ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji, które przekazywane są do składowania.

Gmina Ińsko będzie wspierać edukację ekologiczną również w przedszkolach i szkołach, gdzie na zajęciach edukacyjnych dzieci i młodzież będą poznawać zagadnienia dotyczące ochrony środowiska, a przede wszystkim właściwego segregowania i wtórnego wykorzystywania odpadów. Dzieci będą zapoznawane z podstawami właściwego postępowania z odpadami komunalnymi oraz odpadami problemowymi, będą uświadamiane dlaczego należy ograniczać masę odpadów komunalnych w życiu codziennym, a także będą poznawać podstawy prawidłowej segregacji odpadów, zgodnie z zasadami obowiązującymi w gminie.

  
BURMISTRZ  
Jacek Liwak

