

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2021 rok w Gminie Skarżysko Kościelne.

Podstawa prawna

Art. 3 ust 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (dz. U. z 2021 r. poz. 88, z późn. zm.)

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.

Odpady niesegregowane (zmieszane) odbierane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Skarżysko Kościelne były przekazane do dwóch instalacji tj.

- Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Końskich, ul. Spacerowa 145, 26-200 Końskie, gdzie zagospodarowano 495,04 Mg odpadów zmieszanych

- Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Opocznie, 26-300 Opoczno, gdzie zagospodarowano 73,48 Mg odpadów zmieszanych.

Pozostałości z sortowania były zagospodarowane pod ww. adresami w instalacjach do składowania odpadów.

Podmiot odbierający odpady na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie magazynował dodatkowo 26,79 Mg odpadów zmieszanych.

Bioodpady stanowiące odpady komunalne zagospodarowane były w Polfer Sp. z o.o. Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów, Bezledy 35A, 11-200 Bartoszyce

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Skarżysko Kościelne istnieje potrzeba modernizacji PSZOK, jednak nie wcześniej niż pod koniec trwania umowy, z firmą z którą gmina ma podpisana umowę na prowadzenie i wyposażenie PSZOK tj. do 31.12.2025 r.

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.

Zgodnie z Umową nr 88/2020/In.IV – zamówienie publiczne pod nazwą:

„Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w Gminie Skarżysko Kościelne oraz wyposażenie i prowadzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych PSZOK” było realizowane przez firmę Ms-EKO, ul. Modlińska 129 lok.U7, 03-186 Warszawa.

Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów w ramach ww. umowy wyniósł w 2021 r. 1 260 050,47 zł.

Koszty administracyjne – 66 102,14 zł

Koszty razem: 1 326 152,61 zł

Dochody – 1 081 822,51 zł

Wydatki: 1 233 983,15 zł

4. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gminy Skarżysko Kościelne na dzień 31.12.2021 r. wynosiła 5917 osób, natomiast liczba mieszkańców zamieszkałych zgodnie ze złożonymi deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 4622 osób.

Po weryfikacji deklaracji wynika, że prawie 22 % osób zameldowanych nie zamieszkuje na terenie gminy Skarżysko Kościelne.

Najczęściej podawany powód różnicy pomiędzy osobami zameldowanymi a zamieszkującymi to fakt podjęcia pracy lub rozpoczęcie studiów w dużych miastach lub wyjazd za granice kraju.

Zmniejszająca się ilość mieszkańców wsi i miast jest charakterystyczna dla województwa świętokrzyskiego

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 2021r. na terenie gminy Skarżysko Kościelne nie wydano decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2021 r.

Z terenu gminy Skarżysko Kościelne w 2021 r. odebrano i zebrano 1445,4660 Mg odpadów o kodach:

- 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury- **29,3800 Mg**
- 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych- **3,5600 Mg**
- 15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe- **154,9000 Mg**
- 15 01 07 Opakowania ze szkła- **114,9200 Mg**
- 16 01 03 Zużyte opony- **19,6600 Mg**
- 17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów- **8,5600 Mg**
- 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 - **66,1800 Mg**
- 20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31- **0,4260 Mg**
- 20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)- **0,5970 Mg**
- 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35- **13,0930 Mg**
- 20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny- **234,7200 Mg**
- 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji- **50,4600 Mg**
- 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne -**595,3100 Mg**
- 20 03 07 Odpady wielkogabarytowe - **153,7000 Mg**

7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odebranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych w 2021 r. z terenu Gminy Skarżysko Kościelne wynosiła 595,31 Mg, zaś bioodpadów stanowiących odpady komunalne - 50,4600 Mg.

Po mechanicznej obróbce odpadów o kodzie 20 03 01 powstał odpad o kodzie 19 12 12, z czego tzw. frakcja nadsitowa powyżej 80 mm w ilości 59,778 Mg została przeznaczoną do składowania w procesie D5. Pozostałą masę odpadów tzw. frakcję podsitową w części wyszczególniono jako odpad o kodzie 19 05 99 Inne niewymienione odpady tzw. stabilizat, w ilości 41,6645Mg zagospodarowano w instalacjach do składowania odpadów.

W 2021 roku nie przekazywano odpadów zielonych ani odpadów ulegających biodegradacji z terenu Gminy Skarżysko Kościelne do składowania.

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

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych - **41,62 %**

Poziom składowania - **7,02 %**

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - **0%** (*Odpad o kodzie 191212 pow. 80 mm nie zawiera frakcji ulegającej biodegradacji - informacja uzyskana z PGK w Końskich, ul. Spacerowa 145, 26-200 Końskie*)

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

- ilość odpadów poddane procesowi R1 (wykorzystanie głównie jako paliwo lub innego środka wytwarzania energii) – 107,027 Mg (Zużyte opony, leki i 19 12 12 Pre RDF)

- Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych **7,4 %**

Sporządziła:

Justyna Minda-Piotrowska

Inspektor ds. gospodarki odpadami, rolnictwa i leśnictwa

Zatwierdzam:

Wójt Gminy Skarżysko Kościelne

WOJT

mgr Jacek Bryzik