**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Świnice Warckie za rok 2023.**

**I. Wstęp**

Zgodnie z art. 3 ust.2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2023 r. poz. 1469, 1852 z późn. zm..) jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

**II. Zagadnienia ogólne**

Od 01.01.2023 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowany był przez firmę Zakład Usług Komunalnych „EKO-GAB” s.c. G Kropidłowski D. Piąstka mającą swoja siedzibę w Kowalach Pańskich 11a, 62-704 Kawęczyn wyłonioną w przetargu nieograniczonym. Umowa z wykonawcą została zawarta na okres 12 miesięcy.

1. Mieszkańcy gminy zostali wyposażeni przez firmę obsługującą zarówno w pojemniki do zbiórki odpadów zmieszanych o pojemnościach od 120 litr. do 240 litr. w ilościach ustalonych w specyfikacji, jak również w worki do zbiórki selektywnej w określonych kolorach:

 a) żółty - plastyk

 b) zielony - szkło

 c) niebieski - papier

 d) brązowy – bioodpady

Przeterminowane leki i chemikalia gromadzone były w specjalnych pojemnikach ustawionych w aptece oraz placówce służby zdrowia.

Zużyte baterie i akumulatory, gromadzone były pojemnikach umieszczonych w placówkach użyteczności publicznej ( szkoły, Gminny Ośrodek Kultury, Urząd Gminy).

Meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny mieszkańcy gminy mieli możliwość pozbycia się po przez wystawienie przy swoich posesjach dwa razy do roku tj. w marcu i listopadzie lub poprzez dostarczenie w/w do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych znajdujący się w Świnicach Warckich przy ulicy Szkolnej 28.

Do PSZOK w Świnicach Warckich mieszkańcy gminy w roku 2023 dostarczyli:

1. zużyte opony - **1,2200 Mg.**
2. baterie i akumulatory - **0,100 Mg.**
3. odpady wielogabarytowe - **1,950 Mg.**
4. przeterminowane leki **- 0,0550 Mg.**

Odpady zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych i ogrodów mieszkańcy zagospodarowywali we własnych kompostownikach bądź przekazywali firmie wywozowej w dostarczanych workach koloru brązowego.

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

1.Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

- na terenie Gminy Świnice Warckie nie było możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady były odbierane od mieszkańców przez firmę wywozową i przekazywane do odpowiednich instalacji.

2. Liczba mieszkańców:

a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2023 r. - **3836** osób,

b) systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto - **1323** podmiotów.

3. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy:

W 2023 r. na terenie Gminy Świnice Warckie wytworzono następujące ilości odpadów:

- opakowania z papieru i tektury - **20,640 Mg.**

- opakowania ze szkła - **66,450 Mg.**

- opakowania z tworzyw sztucznych - **2,840 Mg.**

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - **5,670 Mg.**

- zmieszane odpady opakowaniowe - **34,950 Mg.**

- zużyte opony - **12,700 Mg.**

**-** urządzenia zawierające freony - **2,110 Mg.**

- odpady wielogabarytowe - **33,690 Mg.**

**-** odpady ulegające biodegradacji **- 35,140 Mg**

**-** inne odpady nieulegające biodegradacji **- 9,300 Mg.**

- tworzywa sztuczne **- 38,590 Mg**

- odpady zmieszane - **606,060** **Mg.**

- odpady wszystkie łącznie - **868,140 Mg.**

b) osiągnięte poziomy recyklingu:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji - **0,00** %

- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych; papieru, szkła, tworzyw sztucznych, metali - **34, 30** %

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji mieści się w dopuszczalnych poziomach opublikowanych w rozporządzeniu Ministra Środowiska. Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych; papieru, szkła, tworzyw sztucznych, metali nie osiągnął wymaganego poziomu.

**IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2023 r.**

 **do 31.12.2023 r.**

1. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi - 959 706,30 zł.
2. Zaległości na dzień 31.12.2023 r. - 147 292,91 zł.
3. Nadpłaty na dzień 31.12.2023 r. - 6 680,00 zł.

 **V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r.**

1. Łącznie koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych - 722 566,57 zł.