



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY TARŁÓW ZA 2023 ROK**

Cel przygotowania oraz podstawa prawna analizy.

Zgodnie z art. 9tb. ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2023 poz. 1469 ze zm.), Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- 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 unieszkodliwieniem 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, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,
- 6) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 7) ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbierane 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 przekształcenia oraz stosunek masy komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Gospodarowania odpadami komunalnymi przez gminę w 2023 roku

W okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Tarłów zajmowało się Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „FART-BIS” Sp. z o.o. ul. Księdza Piotra Ściegiennego 268A, 25-116 Kielce, wyłonione w drodze przetargu i świadczące usługę na podstawie umowy Nr CRU/72/2022 z dnia 15.12.2022 r.

Na terenie gminy Tarłów odbierane były następujące frakcje odpadów komunalnych:

- 1) papier – odpady z papieru i tektury oraz odpady opakowaniowe z papieru i tektury,
- 2) szkło – odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła,
- 3) metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe – odpady z metali w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- 4) bioodpady – odpady ulegające biodegradacji i odpady zielone,
- 5) odpady niesegregowane (zmieszane) – powstałe po wysegregowaniu frakcji zbieranych zgodnie z zasadami pkt 1 – 4.
- 6) odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – w systemie obwoźnych zbiórek.

Odpady komunalne odbierane były z następującą częstotliwością:

- 1) metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe – jeden raz w miesiącu,
- 2) papier i szkło – jeden raz w miesiącu,
- 3) bioodpady – jeden raz w miesiącu,
- 4) odpady niesegregowane (zmieszane) – jeden raz w miesiącu,
- 5) odpady wielkogabarytowe – w systemie obwoźnych zbiórek raz w roku,
- 6) zużyte opony - w systemie obwoźnych zbiórek raz w roku,
- 7) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - w systemie obwoźnych zbiórek raz w roku.

Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych stanowiła iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz ustalonej stawki opłaty.

Stawki opłat wynosiły odpowiednio:

- 18,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych,

- 17,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

Na terenie gminy funkcjonował Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, gdzie przyjmowane były następujące rodzaje odpadów:

- 1) przeterminowane leki i chemikalia,
- 2) zużyte baterie i akumulatory,
- 3) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 4) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 5) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- 6) zużyte opony,
- 7) odpady niebezpieczne z gospodarstw domowych,
- 8) igły, strzykawki i inne odpady, będące pozostałością po iniekcji niekwalifikujące się do odpadów medycznych,
- 9) papier, szkło, metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych samodzielnie i na własny koszt dostarczali do PSZOK-a zebrane selektywnie odpady .

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.

Na terenie gminy Tarłów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych „Janik” Sp. z o. o., ul. Borowska 1, 27-415 Kunów.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2023 r. nie realizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Koszty poniesione w związku z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych:

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 610 183,10 zł,
- obsługa administracyjna systemu – 99 801,16 zł.

Liczba mieszkańców wg stanu na dzień 31.12.2023 r.

- Liczba mieszkańców gminy ogółem – 4838

- Liczba mieszkańców gminy objętych zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych – 3653

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2023 r.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	17,6900
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	71,4200
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	13,8800
15 01 07	Opakowania ze szkła	104,1500
16 01 03	Zużyte opony	8,0200
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	11,9200
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	10,3800
17 03 80	Odpadowa papa	0,6800
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	1,2000
17 01 01	Odpady betonu oraz betonowy z rozbiórek i remontów	10,6400
20 01 39	Tworzywa sztuczne	64,7200
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	4,8000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	4,8000
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	447,2000
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,3620
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0590
20 01 10	Odzież	0,3800
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	1,1800
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,5380
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	38,7800

Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych:

- gmina osiągnęła wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 38,24%,

Informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania odpadów powstałych z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych.

Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania:

- masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg] - 33,7800
- masa całego strumienia odpadów w tonach [Mg] - 240,6700

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

- masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia - 12,8196 [Mg]
- stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – 1,65 [%]

Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Oceniając obecny stan gospodarki odpadami na terenie gminy Tarłów należy podkreślić, iż:

- wszystkie nieruchomości zamieszkałe zostały objęte systemem selektywnej zbiórki odpadów komunalnych;
- odpady komunalne zbierane były zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r. poz. 906);
- na terenie gminy utworzony został jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów.

Opracowała: Barbara Firlej

Wójt Gminy Tarłów

mgr Tomasz Kamiński