



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY TARŁÓW ZA 2021 ROK**

Cel przygotowania oraz podstawa prawna analizy.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2021 poz. 888), 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.

Gospodarowania odpadami komunalnymi przez gminę w 2021 roku

W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Tarłów zajmowała się firma REMONDIS Sp. z o.o. ul. Zawodzie 18, 02-981 Warszawa, Oddział w Ostrowcu Świętokrzyskim, ul. Antoniego Hedy ps.

„Szary” 13A, 27-515 Ostrowiec Św. wyłoniona w drodze przetargu i świadcząca usługę na podstawie umowy Nr CRU/45/2020 z dnia 02.12.2020 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, a w okresie od kwietnia do października raz na dwa tygodnie,
- 4) odpady niesegregowane (zmieszane) – jeden raz w miesiącu, a w okresie od kwietnia do października raz na dwa tygodnie,
- 5) odpady wielkogabarytowe – w systemie obwoźnych zbiórek dwa razy w roku,
- 6) zużyte opony - w systemie obwoźnych zbiórek dwa razy w roku,
- 7) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - w systemie obwoźnych zbiórek dwa razy 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:

- 16,50 zł miesięcznie od jednego mieszkańca za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych,

-16,00 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 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 2021 r. nie realizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

-Wydatki poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych wyniosły 735.232,75 zł.

- Wpływy do budżetu Gminy z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 726.775,00 zł.

Liczba mieszkańców wg stanu na dzień 31.12.2021 r.

- Liczba mieszkańców gminy ogółem – 5020

- Liczba mieszkańców gminy objętych zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych – 3700

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 2021 r.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,80

15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,76
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	141,22
15 01 07	Opakowania ze szkła	63,10
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczonych	0,043
16 01 03	Zużyte opony	32,10
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	7,44
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	15,26
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	50,40
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	471,06
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	10,72
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,062
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	6,71
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	12,22
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	74,02
SUMA		900,915

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

- gmina osiągnęła wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych - 24 %,
- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - 15,19 %.
- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 100%.

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.

a) masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania:

- masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm w tonach [Mg]- 0,0000
- masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg] – 10,9400

b) masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania:

- masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm w tonach [Mg] – 0,000
- masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg] - 54,5700
- masa całego strumienia odpadów w tonach [Mg] - 201,6300

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