

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Międzychód za rok 2019

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Międzychód. Analiza sporządzona została zgodnie z wymaganiami, określonymi w art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2020, poz.1439).

W celu weryfikacji możliwości technicznymi organizacyjnymi Gminy Międzychód w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi przeanalizowano:

- a) 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,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) 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,
- f) ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Międzychód w roku 2019,
- g) 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.

Ad a)

W całym roku 2019 odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe realizowany był przez Miejską Spółkę Komunalną „AQUALIFT” Sp. z o. o., z siedzibą przy ul. Bolesława Chrobrego 24 A, 64-400 Międzychód. Wszystkie odpady komunalne odebrane z terenu Gminy Międzychód przekazywane były do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów „Clean City” Sp. z o. o., znajdującego się w m. Mnichy oraz pełniącej funkcję instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

Ad b)

Na terenie Gminy Międzychód zorganizowany jest Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, gdzie mieszkańcy oraz właściciele nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe mogli oddać odpady, których nie można było umieszczać w pojemnikach na odpady komunalne oraz inne bardziej problematyczne odpady komunalne. PSZOK zlokalizowany jest na terenie Miejskiej Spółki Komunalnej „Aqualift” przy ul. Chrobrego 24A w Międzychodzie. Odpady w PSZOK-u przyjmowane były w każdy wtorek tygodnia w godz. 8.00-17.00 oraz w każdą ostatnią sobotę miesiąca w godz. 8.00-12.00. Do PSZOK-u wyżej wymienione podmioty mogły oddać nieodpłatnie, ale dostarczone na własny koszt następujące grupy odpadów: odpady wielkogabarytowe -wszelkiego rodzaju odpady, które ze względu na duże rozmiary i/lub wagę nie mieszczą się do pojemnika na pozostałe śmieci, na przykład: stoły, szafy, krzesła, dywany, wózki dziecięce, materace, pierzyny, rowery, zabawki dużych rozmiarów, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (AGD, RTV, sprzęt komputerowy), zużyte opony rowerowe, motorowerowe, motocyklowe, i z samochodów osobowych oraz inne nietypowe odpady komunalne, nieobjęte zorganizowanym systemem segregacji u źródła.

W związku z tym, iż Gmina Międzychód przejęła obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów, właściciele nieruchomości byli wyposażani w pojemniki na zmieszane odpady komunalne, jak również w worki do segregacji odpadów komunalnych zbierane selektywnie.

Ad c)

W 2019 r. poniesione koszty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wyniosły 2 600 596,79 zł – są to koszty odbioru odpadów z terenu nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Większe koszty z tym związane w porównaniu z rokiem 2018 wynikają z faktu, iż mieszkańcy produkują więcej odpadów komunalnych. Wraz z kosztami administracyjnymi łączne koszty za rok 2019 poniesione przez Gminę Międzychód wyniosły 2 699 552,79 zł.

Ad d)

Liczba mieszkańców Gminy Międzychód w roku 2019 wyniosła 18368 osób (liczba ta wynika z liczby zameldowanych osób), a systemem objętych zostało 15498 osób. Różnica w podanej liczbie mieszkańców jest spowodowana min. faktem pobierania nauki przez uczniów oraz studentów poza miejscem stałego zameldowania, podobna sytuacja występuje w przypadku osób wykonujących pracę poza terenem Gminy Międzychód (m.in. osoby pracujące za granicą). W dalszym ciągu prowadzone są czynności mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym. Należy pamiętać, iż w deklaracji podaje się liczbę osób faktycznie zamieszkujących daną nieruchomość, a nie zameldowanych.

Ad e)

W stosunku do właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi były wysyłane wezwania w sprawie obowiązku ich złożenia, w przypadku nie złożenia deklaracji pomimo uprzedniego wezwania do jej złożenia wszczynano postępowania w celu wydania decyzji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami. Podobną procedurę zastosowano wobec właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, którzy to nie złożyli stosownych deklaracji.

Ad. f)

W roku 2019 w odebrano następującą ilość odpadów komunalnych z terenu Gminy Międzychód (bez uwzględnienia ilości odpadów zebranych w PSZOK) :

- zmieszane odpady komunalne: 5066,33 Mg
- papieru i tektura:, 129,59 Mg
- tworzywa sztuczne: 238,96 Mg
- szkło: 270,92 Mg
- odpady ulegające biodegradacji : 273,97 Mg
- gruz ceglany – 6,44 Mg
- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 – 149,08 Mg
- inne niewymienione odpady – 11,40 Mg
- zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne, niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 – 130,80 Mg,
- odpady wielkogabarytowe 67,86 Mg,
- opakowania z papieru i tektury – 3,87 Mg,
- opakowania z tworzyw sztucznych - 1,40 Mg,
- opakowania z metali – 20,59 Mg,
- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów – 21,47 Mg,
- drewno inne niż wymienione w 20 01 37 – 0,46 Mg,
- odpadowa papa – 6,28 Mg,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji –2,49 Mg,
- tworzywa sztuczne (16 01 19) - 14,24 Mg,
- inne odpady nieulegające biodegradacji – 25,00 Mg
- zużyte opony – 0,78 Mg
- odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach – 103,66 Mg,
- tworzywa sztuczne (17 02 03) – 12,64 Mg,
- gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 – 10,41 Mg

Masa odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych wyniosła 505,93 Mg, w tym:

- odpady wielkogabarytowe: 324,74 Mg,

- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 : 46,20 Mg,
- zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 : 33,80 Mg,
- zużyte opony: 44,24 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki – 20,53 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 – 3,94 Mg,
- szkło – 5,70 Mg,
- tworzywa sztuczne – 4,01 Mg,
- papier i tektura – 2,20 Mg,
- odpady ulegające biodegradacji – 22,46 Mg.

Ad g)

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 w roku 2019 wyniosła:

- zmieszane odpady komunalne: 5066,33 Mg
- odpady ulegające biodegradacji : 273,97 Mg
- masa przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – 1949,15 Mg

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 4,75% .

Poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych wyniósł 48,17 %.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż bezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 50,78 %.