

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Międzychód za rok 2020

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 w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 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 2020,
- 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 2020 odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych 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 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, każdy czwartek tygodnia w godz. 11.00-15.00 oraz w każdą drugą i 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)

Wpływy	Wydatki	Bilans
4 109 294,14	3 796 331,86	+ 312 962,28

Ad d)

Liczba mieszkańców Gminy Międzychód w roku 2020 wyniosła 18086 osób (liczba ta wynika z liczby zameldowanych osób), a systemem objętych zostało 15532 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 2020 roku nie wydano decyzji na podstawie art. 6 ust. 7 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach tj. decyzji wobec osób, które nie zawarły umowy na odbiór nieczystości ciekłych lub odpadów komunalnych.

Ad. f)

W roku 2020 w odebrano następującą ilość odpadów komunalnych z terenu Gminy Międzychód (bez uwzględnienia ilości odpadów zebranych w PSZOK) :

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne: 4530,44 Mg
- papieru i tektura: 227,62 Mg
- tworzywa sztuczne: 316,39 Mg
- szkło: 398,16 Mg
- odpady ulegające biodegradacji : 551,82 Mg

- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 – 24,54 Mg
- inne niewymienione odpady – 0,66 Mg
- zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne, niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 – 108,22 Mg,
- odpady wielkogabarytowe 19,00 Mg,
- opakowania z papieru i tektury – 4,52 Mg,
- opakowania z tworzyw sztucznych - 2,78 Mg,
- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów – 23,38 Mg,
- odpadowa papa – 4,88 Mg,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji –5,09 Mg,
- inne odpady nieulegające biodegradacji – 14,20 Mg
- zużyte opony – 1,31 Mg
- odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach – 72,96 Mg,
- opakowania ze szkła – 0,11 Mg

Masa odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych wyniosła 716,48 Mg, w tym:

- odpady wielkogabarytowe: 413,34 Mg,
- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 : 65,42 Mg,
- zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 : 75,32 Mg,
- zużyte opony: 58,82 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki – 27,545 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 – 11,73 Mg,
- tworzywa sztuczne (20 01 39) – 1,26 Mg,
- papier i tektura – 11,88 Mg,
- odpady ulegające biodegradacji – 25,84 Mg,
- tworzywa sztuczne (17 02 03) – 3,78 Mg,
- Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 – 0,34 Mg

- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów – 21,20 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 2020 wyniosła:

- zmieszane odpady komunalne: 4530,44 Mg
- odpady ulegające biodegradacji : 551,82 Mg
- masa przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – 1789,3098 Mg

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 1,84% .

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych wyniósł 56,25 %.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż bezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 41,76 %.