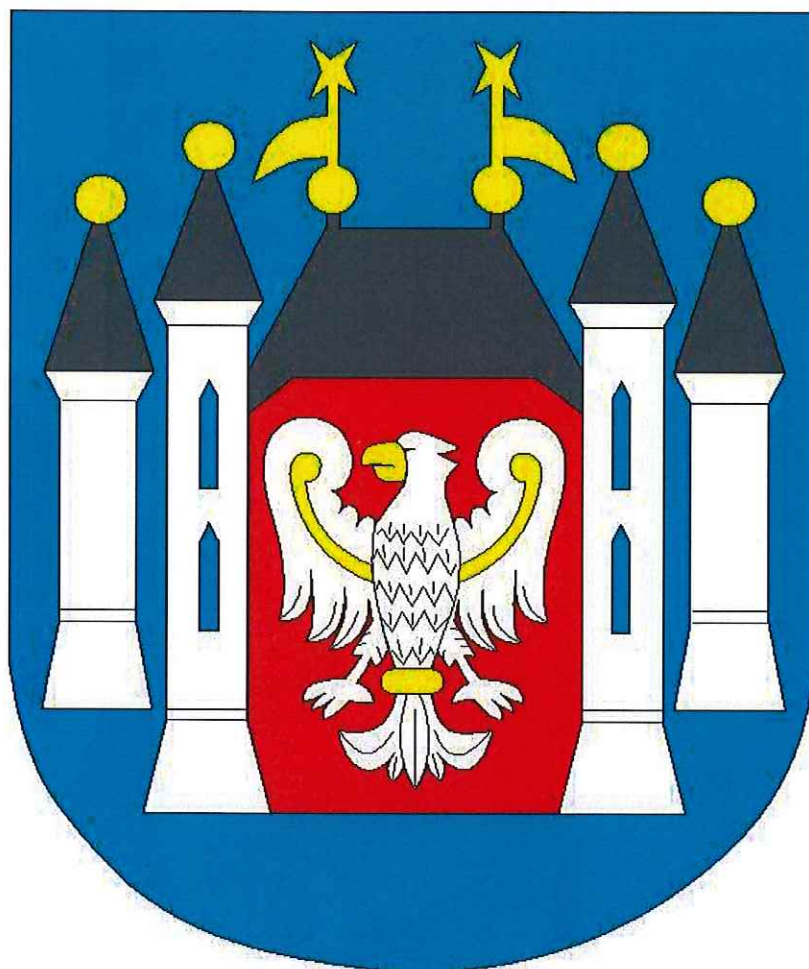


ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MIĘDZYRZECZ ZA 2015 ROK



Międzyrzecz, 28 kwietnia 2016 rok

Spis treści

1. Wprowadzenie	2
1.1 Cel przygotowania analizy	2
1.2 Podstawa prawna	2
2. Charakterystyka Gminy Międzyrzecz.....	3
3. Postępowanie z odpadami	3
4. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Międzyrzecz.....	5
4.1 Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych na terenie gminy	7
4.2 Poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - T_R	8
4.3 Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - P_{pmts}	10
4.4. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - P_{br}	11
5. Możliwości przetwarzania odpadów komunalnych	12
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	13
7. Liczba mieszkańców gminy Międzyrzecz.....	14
8. Liczba 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	14
9. Wnioski	15

1. Wprowadzenie

1.1 Cel przygotowania analizy

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9 tb. ust. 1 z ustawy dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2016.250 t. j.) Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Celem niniejszej analizy jest sprawdzenie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Zakres analizy stanowi również informacja o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy z uwzględnieniem zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania.

1.2 Podstawa prawna

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tb. ust.1. ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2016.250 t. j.), w których określony został wymagany zakres takiej analizy.

Zakres obejmuje:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;

- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Analizę sporządza burmistrz na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Charakterystyka Gminy Międzyrzecz

Gmina Międzyrzecz jest gminą miejsko-wiejską. Jednostkami pomocniczymi Gminy Międzyrzecz są sołectwa: Bobowicko, Bukowiec, Gorzyca, Jagielnik, Kalsko, Kaława, Kęszyca Leśna, Kuligowo, Kursko, Kuźnik, Nietoperek, Pieski, Pniewo, Szumiąca, Św. Wojciech, Wysoka, Wyszczanowo, Żółwin. Miasto Międzyrzecz położone jest między rzekami Paklicą a Obrą. Obecnie gmina liczy niespełna 25 tys. mieszkańców, obejmuje 315 km² powierzchni i 18 sołectw. Od północy graniczy z gminą Przytoczna, od wschodu z gminami Trzciel i Pszczew, od zachodu z gminami Bledzew i Sulęcín, a od południa z gminami Lubrza i Świebodzin.

3. Postępowanie z odpadami

Odpady komunalne na terenie Gminy są zbierane w postaci zmieszanej i selektywnej. Zbiórce selektywnej podlegają następujące odpady:

- ulegające biodegradacji (z wyłączeniem odpadów mięsnych, rybnych, kości oraz tłuszczów),
- papier i tektura (w tym opakowań, gazet, czasopism, itp.),
- opakowaniowe ze szkła,
- tworzywa sztuczne i metale,
- opakowaniowe wielomateriałowe,
- odzież i tekstylia z materiałów naturalnych,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- przeterminowane leki,

- chemikalia (farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, itd.),
- budowlane i rozbiórkowe,
- wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- pozostałe niesegregowane (zmieszane)

W zabudowie jednorodzinnej odpady ulegające biodegradacji oraz odpady niesegregowane zbierane są do oddzielnych pojemników, natomiast odpady takie jak: papier i tektura, odpady opakowaniowe ze szkła, tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe, zbierane są w systemie workowym. Natomiast w zabudowie wielorodzinnej odpady zmieszane oraz frakcje selektywne zbierane są w systemie pojemnikowym.

Odpady segregowane odbierane są raz w miesiącu. Odpady zmieszane odbierane są raz na tydzień na terenie miasta, natomiast raz na dwa tygodnie na terenie sołectw. Odpady ulegające biodegradacji odbierane są w zależności od pory roku. W miesiącach letnich tj. od kwietnia do września - raz na tydzień, natomiast w miesiącach zimowych tj. od października do marca - raz na dwa tygodnie. Odpady wielkogabarytowe odbierane są raz na miesiąc.

16 grudnia 2014 r. Gmina Międzyrzecz zawarła umowę na wyposażenie wszystkich nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Międzyrzecz w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych i utrzymywania ich w należytym stanie oraz odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z tych nieruchomości w okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2016 r. z przedsiębiorcą wyłonionym w drodze przetargu nieograniczonego.

Natomiast odpady takie jak: odzież i tekstylia z materiałów naturalnych, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki, chemikalia, budowlane i rozbiórkowe, wielkogabarytowe, zużyte opony właściciele nieruchomości zamieszkałych magazynują do momentu ich odbioru przez mobilny punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych lub oddają je staraniem własnym do stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Do PSZOK-u przyjmowane są również odpady zielone od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Międzyrzecz. PSZOK jest czynny w poniedziałki, środy i piątki w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ oraz we wtorki i czwartki w godzinach od 7⁰⁰ do 18⁰⁰.

Dodatkowo przeterminowane leki mieszkańcy mogą oddawać do trzech aptek znajdujących się na terenie Międzyrzecza tj.

Apteka „Ratuszowa” ul. Rynek 2,66-300 Międzyrzecz

Apteka „Aspirynka” ul. os. Centrum 3,66-300 Międzyrzecz

Apteka „Grodzka” ul. Zachodnia 8,66-300 Międzyrzecz

4. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Międzyrzecz

Odpady komunalne z terenu gminy Międzyrzecz odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania przekazywane są wyłącznie do regionalnej instalacji, którą jest Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Długoszynie.

W 2015 roku odpady odbierane były zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Międzyrzecz. Odpady segregowane takie jak: papier i tektura, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale oraz opakowania ze szkła z nieruchomości wielolokalowych odbierane były nie raz w miesiącu, tylko raz w tygodniu.

Łączna ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Międzyrzecz w roku 2015 wyniosła 8.546,30 Mg z czego składowaniu poddano 0 Mg. Masę odpadów z podziałem na poszczególne kody uwzględnia poniższa tabela.

Tabela nr 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy

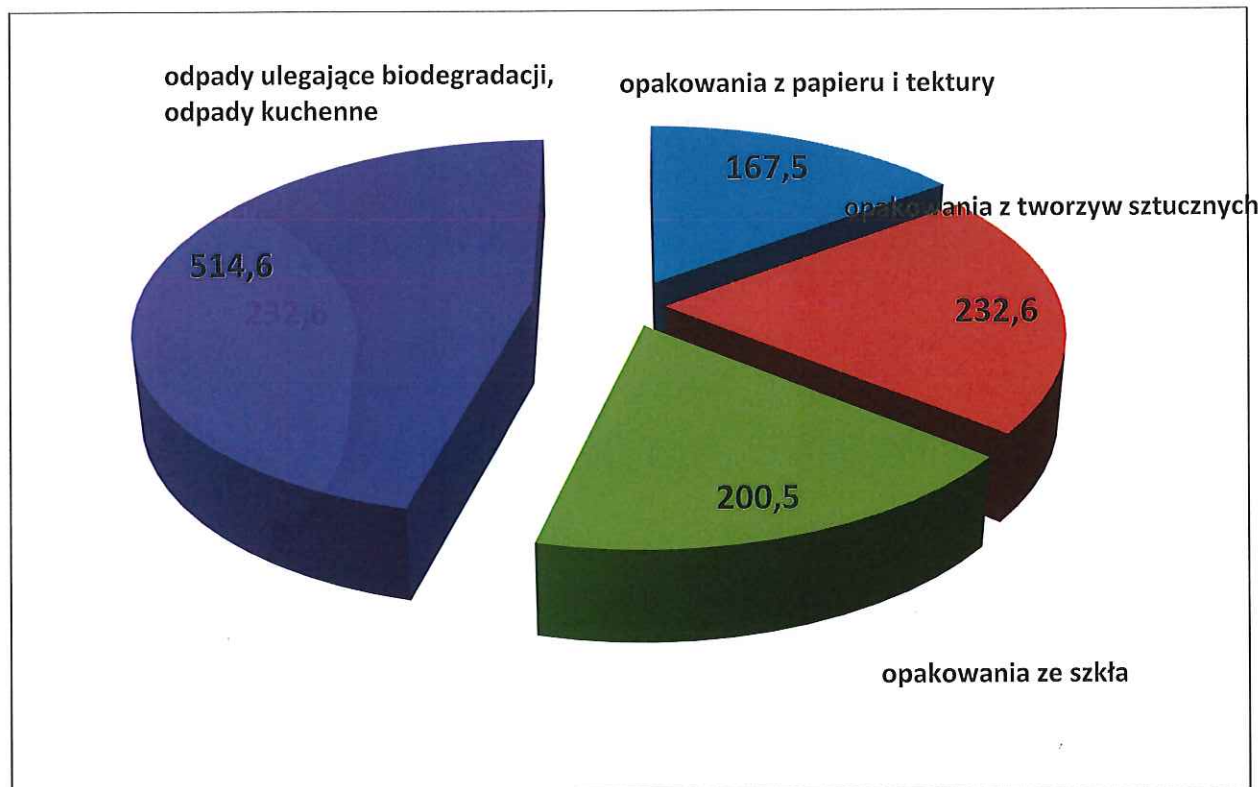
Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa wytworzonych odpadów komunalnych [Mg]	Procesy jakim zostały poddane odpady
20 03 01	Nieselegrowane odpady komunalne	6914,6	R12
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	232,6	R5, R12
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	167,5	Recykling materiałowy
15 01 07	Opakowania ze szkła	200,5	R5,R12
16 01 03	Zużyte opony	1,2	R12
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	139,9	R5
17 01 02	Gruz ceglany	6,4	R5, R12
17 01 03	Odpady innych	0,8	

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Międzyrzecz w 2015 roku

	materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia		
17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,9	R5
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	176,1	R12
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	188	R12
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,8	R12
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	476,5	Kompostowanie
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	38,1	Kompostowanie
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,4	D10,R12

Wykres 1.

Udział danego typu odpadów w strumieniu odpadów selektywnie zebranych z terenu Gminy Międzyrzecz w 2015 r. w Mg



Szczegółowe zestawienie wraz z wykazem instalacji do których zostały przekazane odpady komunalne stanowi roczne sprawozdanie Burmistrza Międzyrzecza za rok 2015 z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

4.1 Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych na terenie gminy

Masa odpadów komunalnych zmieszanych poddanych składowaniu – **3229,12 Mg**

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania – **0 Mg**

4.2 Poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - T_R

Osiągany w roku rozliczeniowym 2015 poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania obliczany jest na podstawie wzoru z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676):

$$T_R = \frac{M_{OUBR} * 100}{OUB_{1995}}$$

T_R – osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,

M_{OUBR} – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji zebranych z terenu gminy i przekazanych do składowania

M_{MR} – masa zmieszanych odpadów komunalnych zebranych na obszarze miast, przekazana do składowania, Mg;

M_{WR} – masa zebranych odpadów komunalnych zebranych na obszarze wsi, przekazana do składowania, Mg;

$U_M = 0,57$; $U_W = 0,48$, jeżeli $T_R = P_R$ lub $T_R < P_R$ to poziom został osiągnięty.

Do obliczenia OUB 1995 przyjęto następujące dane:

$$OUB_{1995} = 0,155 * L_m + 0,047 * L_w \text{ [Mg]}$$

$$L_M = 20296 \text{ (dane wygenerowane ze strony GUS)}$$

$$L_W = 5740 \text{ (dane wygenerowane ze strony GUS)}$$

$$OUB_{1995} = 0,155 * 20296 + 0,047 * 5740 \text{ [Mg]}$$

$$OUB_{1995} = 3145,88 + 269,78$$

$$OUB_{1995} = 3415,66 \text{ [Mg]}$$

$$OUB_R = \frac{OUB_{1995} \cdot P_R}{100} \text{ [Mg]}$$

$$OUB_R = \frac{3415,66 \cdot 50}{100}$$

$$OUB_R = 1707,83 \text{ Mg}$$

Do obliczenia MOUBR przyjęto następujące dane:

$$M_{OUBR} = (M_{MR} \cdot U_M) + (M_{WR} \cdot U_M) + (M_{SR} \cdot U_S) + (M_{BR} \cdot 0,52) \text{ Mg}$$

$$M_{OUBR} = (0 \cdot 0,57) + (0 \cdot 0,48) + (0) + (3229,12 \cdot 0,52) \text{ Mg}$$

$$M_{OUBR} = 0 + 0 + 0 + 1679,14 \text{ Mg}$$

$$M_{OUBR} = 1679,14 \text{ Mg}$$

Do obliczenia TR przyjęto następujące dane:

$$T_R = \frac{1679,14 \cdot 100}{3415,66}$$

$$T_R = \underline{\underline{49,16\%}}$$

TR= 49,16% - zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska Poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji w 2015 r. został osiągnięty.

4.3 Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła -

P_{pmts}

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oblicza się na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645).

$$P_{pmts} = \frac{Mr_{pmts}}{Mw_{pmts}} \times 100\%$$

Mr_{pmts} – masa frakcji pmts poddana recyklingowi i przygotowanych do ponownego użycia,

Mw_{pmts} – łączna masa wytworzonych frakcji materiałowych

$$L_M = 21\,485$$

$$L_{Mm} = 15\,861 \text{ (MIASTO)}$$

$$L_{Mw} = 5\,624 \text{ (WIEŚ)}$$

$$x = L_{Mm} * 100 / L_M = 15\,861 * 100 / 21\,485 = 73,8\%$$

$$y = L_{Mw} * 100 / L_M = 5\,624 * 100 / 21\,485 = 26,2\%$$

$$Um_{pmts} - \text{gm. miejskiej} - 0,324$$

$$Um_{pmts} - \text{gm. wiejskiej} - 0,277$$

$$Um_{pmts} = (0,277 * 0,262) + (0,324 * 0,738)$$

$$Um_{pmts} = 0,07 + 0,24$$

$$Um_{pmts} = 0,31$$

$$Mw_{GUS} = 0,321 \text{ Mg/rok}$$

$$Mw_{pmts} = Lm * Mw_{GUS} * Um_{pmts}$$

Lm – liczba mieszkańców gminy,

Mw_{GUS} - masa wytworzonych odpadów w województwie (GUS),

Um_{pmts} – udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych

$$Mw_{pmts} = 21\,485 * 0,321 * 0,31$$

$$Mw_{pmts} = 2137,97$$

$$Mr_{pmts} = 868,2 \text{ Mg}$$

$$P_{pmts} = \frac{Mr_{pmts}}{Mw_{pmts}} \times 100\%$$

$$P_{pmts} = \text{---} * 100\%$$

$$P_{pmts} = 40,61 \%$$

Wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2015 r. został osiągnięty.

4.4. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - P_{br}

Poziom ten oblicza się wg wzoru z Rozporządzenia tj.

$$P_{br} = \frac{Mr_{br}}{Mw_{br}} \times 100\%,$$

gdzie:

P_{br} – poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, wyrażony w %,

$M_{r_{br}}$ – łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych poddanych recyklingowi, przygotowanych do ponownego użycia oraz poddanych odzyskowi innymi metodami, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg,

$M_{w_{br}}$ – łączna masa wytworzonych innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg.

$$P_{br} = \frac{263,2}{263,2} * 100\%$$

$$P_{br} = 100\%$$

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2015 został osiągnięty.

5. Możliwości przetwarzania odpadów komunalnych

Gmina Międzyrzecz jest członkiem Celowego Związku Gmin CZG-12 w Długoszynie, który zajmuje się zagospodarowaniem odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy. Związek ten wybudował i eksploatuje Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych, który w 2015 r. uzyskał status Regionalnej Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) w regionie centralnym. Wybudowana została Instalacja do Biologicznego Przetwarzania Odpadów, w której ze strumienia zmieszanych odpadów komunalnych są wydzielane mechanicznie surowce wtórne (szkło, metale, papier, tworzywa sztuczne) i frakcja biologiczna, która dotychczas trafiała na składowisko. Nowa instalacja pozwala poddać frakcję biologiczną dodatkowej obróbce w specjalnych reaktorach i powstaje w ten sposób tzw. stabilizat, który może być następnie unieszkodliwiony lub po przesianiu wykorzystany do rekultywacji zamkniętych

składowisk odpadów. Warto podkreślić, że wytworzone w procesie powietrze poprocesowe zostaje oczyszczone natychmiast w specjalnym biofiltrze. Celem mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów jest osiągnięcie możliwie wysokiego stopnia rozkładu związków organicznych, co minimalizuje ich niekorzystne oddziaływanie na środowisko. Nowo wybudowana instalacja pozwoli na zmniejszenie ilości odpadów składowanych w stosunku do przyjętych z 98% do 57%.

Najistotniejszą potrzebą inwestycyjną na następne lata jest rozbudowa składowiska na odpady inne niż niebezpieczne o kolejną kwaterę oraz rozbudowa i modernizacja linii sortowniczej. Inwestycja ta usprawni system gospodarowania odpadami komunalnymi oraz przyczyni się do osiągnięcia wyższych poziomów recyklingu.

6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Łączny koszt za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2015r. wyniósł 2.628.131,48 zł. Szczegóły przedstawiono w poniższej tabeli.

Zakres	Ogółem 1.01.2015-31.12.2015 [Zł]
Odbiór, utylizacja, wyposażenie w pojemniki nieruchomości zamieszkałych /Eneris Surowce/	2.351.160,00
PSZOK - obsługa i utrzymanie/ PUBR/	39.281,77
Pozostałe koszty (koszty administracyjne, kampania informacyjna itp.)	237.689,71
Σ	2.628.131,48

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 8 ustawy dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2016.250 t. j.) gmina prowadzi działania informacyjne i edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Dnia 11 września 2015 r. podczas Świąta Obry i Paklicy realizując w/w zadania przeprowadzone zostały konkursy wśród dzieci i młodzieży

z zakresu segregacji odpadów oraz test wiedzy o tej samej tematyce przeznaczony dla osób dorosłych.

Jednocześnie w ramach kampanii informacyjno-edukacyjnej zorganizowany został konkurs plastyczny pod hasłem „Nasze dzieci segregują śmieci” W konkursie brały udział dzieci w przedziale wiekowym 6-13 lat, w dwóch kategoriach tj.:

I kategoria wiekowa: kl. I-III Tematyka pracy „Jak prawidłowo segregować odpady”

II kategoria wiekowa: IV-VI Tematyka pracy „Obiekt znajdujący się na terenie Gminy Międzyrzecz”- wykonany za pomocą surowców przeznaczonych do recyklingu.

Ponadto informacje dotyczące gospodarki odpadami publikowane były w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Międzyrzecz, a także na łamach prasy lokalnej oraz na stronie internetowej Gminy Międzyrzecz.

7. Liczba mieszkańców gminy Międzyrzecz

Liczba mieszkańców gminy Międzyrzecz, stan na 31 grudnia 2015r. wynosi 24.269 osób wg danych z ewidencji ludności Gminy Międzyrzecz prowadzonej przez Wydział Spraw Obywatelskich Urzędu Miejskiego w Międzyrzeczu.

Natomiast wg złożonych deklaracji liczba osób zamieszkujących teren gminy Międzyrzecz wynosi 21.485 osób. Duży wpływ na tę sytuację ma ciągła migracja ludności i związane z tym zmiany deklaracji. Wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania, natomiast wśród osób czynnych zawodowo, część wykonuje pracę poza terenem gminy. Dlatego też odnotować można wyraźną różnicę pomiędzy ilością osób zameldowanych w Gminie Międzyrzecz, a faktyczną ilością osób, które zostały zgłoszone w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

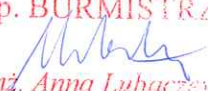
8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust. 1, w imieniu których Gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art.6 ust.6-12

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są zobowiązane zorganizować odbieranie odpadów komunalnych w przypadku właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów na odbiór odpadów

komunalnych. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami w/w ustawy, Burmistrz Międzyrzecza wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. Dotychczas zastosowano działania pouczająco-wyjaśniające w stosunku do właścicieli nieruchomości, wobec których istniało podejrzenie, że pozbywają się nieczystości stałych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami. W toku postępowania wyjaśniającego nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

9. Wnioski

Gmina Międzyrzecz wdrożyła i w pełni realizuje przejęte obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że w Gminie Międzyrzecz system gospodarki odpadami jest poprawny i skuteczny, niemniej jednak jego podstawą jest i musi być efektywna selektywna zbiórka. Najistotniejszą kwestią będzie dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów oraz wypracowania prawidłowych nawyków.

Z up. BURMISTRZ

mgr inż. Anna Lubaczewska
Kierownik Wydziału
Gospodarki Komunalnej

sporządził:

INSPEKTOR

mgr Marcelina Cieślak