

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bełżyce za 2022 rok

1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy gospodarki odpadami.

Działając na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519), każda gmina została zobowiązana do corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę należy sporządzić do 30 kwietnia każdego roku (za rok poprzedni) na podstawie sprawozdań sporządzonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Bełżyce sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach określa jej zakres obejmujący w szczególności:

- 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 unieszkodliwianiem 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) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 7) 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 powstających 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 odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.

Przy sporządzaniu niniejszej analizy oparto się o przepisy prawne dotyczące gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dokumenty o charakterze strategicznym:

1) Ustawa z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519).

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach określa zadania gminy oraz obowiązki właścicieli nieruchomości dotyczące utrzymania czystości i porządku, a także warunki udzielania zezwoleń podmiotom świadczącym usługi w zakresie objętym regulacją ustawy.

2) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.).

Ustawa o odpadach określa zasady postępowania z odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz ochronę środowiska z zasadą zrównoważonego rozwoju, a w szczególności zasady zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, a także odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

3) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.).

Prawna ochrona środowiska wyraża się w regulacji określonych działań, podejmowanych wobec środowiska, a polegających w szczególności na: racjonalnym gospodarowaniu (pozyskiwaniu i wykorzystaniu) zasobów środowiska, czyli jego składników mających znaczenie gospodarcze lub służących do zaspokojenia potrzeb bytowych człowieka; zachowywaniu elementów środowiska w stanie pierwotnym lub możliwie najbardziej do niego zbliżonym (zapobieganie zmianom istniejącego stanu lub przywracanie naruszonego stanu pierwotnego); kształtowaniu środowiska dla uzyskania założonych walorów z punktu widzenia zaspokajania potrzeb człowieka (w tym restaurowanie i uzdrawianie zniszczonych elementów); zapobieganiu wprowadzania zanieczyszczeń, rozumianych jako zjawiska fizyczne, stany, formy substancji i energii o charakterze, ilości czy jakości nienaturalnej dla środowiska, naruszające jego równowagę. Cechami charakterystycznymi prawa ochrony środowiska, traktowanego jako narzędzie polityki środowiskowej jest to, że prawo to ma szeroko rozwinięte podstawy w naukach przyrodniczych, co odróżnia ten zespół norm od innych składników porządku prawnego.

4) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2023 r. poz. 160).

Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych określa wymagania, jakim muszą odpowiadać opakowania ze względu na zasady ochrony środowiska oraz sposoby postępowania z opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, zapewniające ochronę życia i zdrowia ludzi oraz ochronę środowiska, zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.

5) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10).

3. Wskaźniki odzysku i recyklingu odpadów przewidziane do osiągnięcia w 2022 roku.

Zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są zobowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 25 % wagowo za rok 2022.

Gmina Bełżyce w 2022 roku osiągnęła następujące poziomy recyklingu:

- 1) poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 0%;
- 2) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 26%;
- 3) poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych – 20,88 %

4. Gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Bełżyce.

W myśl ustawy o odpadach, odpadami komunalnymi są odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane:

- a) z gospodarstw domowych, w tym papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble, oraz
- b) ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych - przy czym odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości.

Zgodnie z art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługi administracyjnej systemu,
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi. Ponadto gmina może z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami pokryć koszty:
- wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,

- usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania,

Środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, gmina wykorzystuje na pokrycie funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także kosztów wyposażenia terenów przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki lub worki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowych i technicznym.

W zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina zapewnia właścicielom nieruchomości pozbywanie się wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, przyjmowanie odpadów przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz zapewnianie przyjmowania tych odpadów przez gminę w inny sposób.

Rada Gminy może postanowić w drodze uchwały, o pokryciu części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Rada Miejska w Bełżycach w dniu 27.12.2021 r. podjęła uchwałę nr XLIX/590/2021 w sprawie pokrycia kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rok 2022 w kwocie 700 000,00 zł.

5. Opis systemu gospodarki odpadami w 2022 roku.

Gmina Bełżyce systemem zbiórki odpadów komunalnych objęła nieruchomości zamieszkałe. Odpady są odbierane od właścicieli nieruchomości w każdej ilości, z podziałem na następujące frakcje odpadów:

- 1) zmieszane odpady komunalne zbierane jako frakcja mokra,
- 2) papier,
- 3) metale i tworzywa sztuczne,
- 4) szkło,
- 5) bioodpady,
- 6) selektywnie zbierane odpady wielkogabarytowe,
- 7) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.

Odpady komunalne do 03.09.2022 r. były odbierane w następujący sposób i z następującą częstotliwością:

1) zabudowa zagrodowa i jednorodzinna:

- a) zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz w miesiącu, natomiast w okresie od kwietnia do października – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie
- b) selektywnie zebrane odpady komunalne: papier, metale i tworzywa sztuczne, szkło – co najmniej raz w miesiącu,
- c) bioodpady – co najmniej raz w miesiącu, natomiast w okresie od kwietnia do października – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- d) selektywnie zebrane odpady wielkogabarytowe w ramach zbiórek akcyjnych – dwa razy w roku (wiosną i jesienią),
- e) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zebrany w ramach zbiórek akcyjnych - dwa razy w roku (wiosną i jesienią),

2) zabudowa wielorodzinna:

- a) zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz na tydzień,

- b) selektywnie zebrane odpady komunalne: papier, metale i tworzywa sztuczne, szkło – co najmniej raz na tydzień,
- c) bioodpady – co najmniej raz na tydzień,
- d) selektywnie zebrane odpady wielkogabarytowe w ramach zbiórek akcyjnych – trzy razy w roku (latem, jesienią i wiosną),
- e) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zebrany w ramach zbiórek akcyjnych - trzy razy w roku (latem, jesienią i wiosną).

Od 05.09.2022 r. odpady odbierane są w następujący sposób i z następującą częstotliwością:

1) zabudowa zagrodowa i jednorodzinna na terenie miasta:

- a) zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz w miesiącu, natomiast w okresie od kwietnia do października – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie
- b) selektywnie zebrane odpady komunalne: papier, metale i tworzywa sztuczne, szkło – co najmniej raz w miesiącu,
- c) bioodpady – co najmniej raz w miesiącu, natomiast w okresie od kwietnia do października – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- d) selektywnie zebrane odpady wielkogabarytowe w ramach zbiórek akcyjnych – dwa razy w roku (wiosną i jesienią),
- e) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zebrany w ramach zbiórek akcyjnych - dwa razy w roku (wiosną i jesienią);

2) zabudowa zagrodowa i jednorodzinna na terenie wiejskim:

- a) zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz w miesiącu,
- b) selektywnie zebrane odpady komunalne: papier, metale i tworzywa sztuczne, szkło – co najmniej raz w miesiącu,
- c) bioodpady – co najmniej raz w miesiącu,
- d) selektywnie zebrane odpady wielkogabarytowe w ramach zbiórek akcyjnych – dwa razy w roku (wiosną i jesienią),
- e) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zebrany w ramach zbiórek akcyjnych - dwa razy w roku (wiosną i jesienią);

3) zabudowa wielolokalowa:

- a) zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz na tydzień,
- b) selektywnie zebrane odpady komunalne: papier, metale i tworzywa sztuczne, szkło – co najmniej raz na tydzień,
- c) bioodpady – co najmniej raz na tydzień,
- d) selektywnie zebrane odpady wielkogabarytowe w ramach zbiórek akcyjnych – trzy razy w roku (latem, jesienią i wiosną),
- e) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zebrany w ramach zbiórek akcyjnych - trzy razy w roku (latem, jesienią i wiosną).

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi **z opłat pobranych od właścicieli nieruchomości**.

Rada Miejska w Bełżycach w dniu 10 listopada 2021 r. uchwałą Nr XLVII/553/2021 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty przyjęła nowe stawki opłaty za gospodarowanie odpadami, które obowiązywały od dnia 1 stycznia 2022 r. w wysokości:

- 1) 22,00 zł /1 osoba/1 miesiąc - dla mieszkańców segregujących odpady komunalne;
- 2) 44,00zł/1 osoba/1 miesiąc - dla mieszkańców niewypełniających obowiązku segregacji.

Rada Miejska w Bełżycach w dniu 24 sierpnia 2022 r. uchwałą Nr LVIII/688/2022 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty przyjęła nowe stawki opłaty za gospodarowanie odpadami, które obowiązują od dnia 1 października 2022 r. w wysokości:

- 3) 25,00 zł /1 osoba/1 miesiąc - dla mieszkańców segregujących odpady komunalne;
- 4) 50,00zł/1 osoba/1 miesiąc - dla mieszkańców niewypełniających obowiązku segregacji.

Ponadto nadal obowiązuje podjęta uchwała w dniu 10 listopada 2021 r. przez Radę Miejską w Bełżycach uchwała nr XLVII/554/2021, która zwalnia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym. Zwolnienie wynosi 4,00 zł miesięcznie na każdą osobę zamieszkujejącą daną nieruchomość. Uchwała weszła w życie od 1 stycznia 2022 r.

6. 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.

Gmina Bełżyce jest członkiem Celowego Związku Gmin „PROEKOB” w Bełżycach, którego misją jest realizacja wspólnego zadania z zakresu gospodarki odpadami. Staraniem władz Związku oraz gmin w nim zrzeszonych, przy znaczącym udziale środków zewnętrznych, powstał w Bełżycach Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych, do zarządzania którego powołano spółkę z ograniczoną odpowiedzialnością.

ZZOK sp. z o.o. w Bełżycach posiada pozwolenie zintegrowane z dnia 27 czerwca 2016 roku zmienione decyzją z dnia 6 lipca 2021 r. na eksploatację instalacji do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania z wykorzystaniem obróbki biologicznej i obróbki wstępnej odpadów przeznaczonych do termicznego przekształcenia, zlokalizowanej na terenie Zakładu w Bełżycach. Łączna masa odpadów dopuszczonych do przetworzenia w części mechanicznej instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w ciągu roku wynosi 40 000 Mg/rok, a dla części biologicznej 29 000 Mg/rok.

Instalacja składa się z linii do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów zebranych selektywnie – część mechaniczna procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz linia biologicznego przetwarzania frakcji podsitowej pochodzącej ze zmieszanych odpadów komunalnych – część biologiczna procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.

Dodatkowo eksploatowane są następujące instalacje:

- 1) instalacja kompostowni odpadów zielonych i innych bioodpadów,
- 2) instalacja demontażu odpadów wielkogabarytowych,
- 3) stanowisko do przetwarzania odpadów budowlanych.

7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na terenie gminy Bełżyce nie ma potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Koszty funkcjonowania systemu w 2022 r.

Dochody		2 661 521,49 zł
Koszty	Odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych	3 167 156,54 zł
	Funkcjonowania PSZOK – u przy ul. Przemysłowej	34 905,00 zł
	Administracyjne obsługi systemu (wynagrodzenia pracowników związanych z obsługą systemu, szkolenia, zakup materiałów biurowych, obsługa programu, przesyłki listowe, druk deklaracji i opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi)	112 586,48 zł
	Suma	3 314 648,02 zł
Nadwyżka		0,00 zł

9. Informacja o liczbie mieszkańców

Na terenie Gminy Bełżyce, wg stanu na dzień 31 grudnia 2022 r. zamieszkiwało 12 860 osób, z czego na terenie miasta 6122, a na terenach wiejskich 6738

. Na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi liczba mieszkańców na terenie miasta wynosiła 5097, a na terenach wiejskich 5874.

10. 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.

W analizowanym okresie stwierdzono brak właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych oraz nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

11. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Ilości odpadów komunalnych zostały ustalone wg sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne. Wśród całej ilości odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy

Bełżyce w 2022 roku największą część stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne 2353,70 Mg, co stanowi ok. 64 % wielkości wszystkich odpadów.

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH W 2022 ROKU		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	188,2700
15 01 07	Opakowania ze szkła	177,4600
16 01 03	Zużyte opony	23,3200
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	8,8400
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	3,0400
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,0000
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2353,7000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	100,4800
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	94,8950
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	211,4800
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,3400
20 01 01	Papier i tektura	1,3760
20 01 02	Szkło	0,0300
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,6160
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	6,2800
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,0200
20 01 10	Odzież	8,9600
SUMA		3183,1070

Na terenie gminy Bełżyce funkcjonuje jeden Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który jest zlokalizowany przy Zakładzie Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, przy ul. Przemysłowej 26 w Bełżycach. W zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi mieszkańcy do punktu mogą dostarczyć następujące rodzaje odpadów:

- 1) papier i tektura,
- 2) metale,
- 3) tworzywa sztuczne,
- 4) opakowania wielomateriałowe,
- 5) szkło,

- 6) bioodpady (stanowiące odpady spożywcze i kuchenne oraz odpady z pielęgnacji terenów zielonych),
- 7) przeterminowane leki,
- 8) termometry rtęciowe,
- 9) opakowania po nawozach sztucznych i środkach ochrony roślin,
- 10) chemikalia, farby i rozpuszczalniki,
- 11) zużyte baterie i akumulatory,
- 12) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 13) meble i inne odpady wielkogabarytowe (stolarka),
- 14) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- 15) zużyte opony,
- 16) popioły,
- 17) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,
- 18) odzież,
- 19) tekstylia.

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH W 2022 ROKU Z PSZOKU (PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH, UL. PRZEMYSŁOWA 26, 24-200 BEŁŻYCE)		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	67,6600
16 01 03	Zużyte opony	29,5800
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	68,6000
Ex 20 01 99	Popioły z gospodarstw domowych	63,2600
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	214,6000
17 09 04	Zmieszane odpady budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	26,3600
20 01 10	Odzież	4,3000
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1210
20 01 39	Tworzywa	
SUMA		475,6210

12. Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych

do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości powstających z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- 1) selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art.17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach;
- 2) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

W 2022 roku z terenu gminy Bełżyce odebrano 2353,70 Mg zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 oraz 279,1400 Mg odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01.

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

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia w 2022 r. wyniosła 690,5760 Mg. Natomiast stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Bełżyce w 2022 r. wyniósł 21 %.

14. Wnioski

W Gminie Bełżyce systemem zbiórki odpadów komunalnych objęto nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Powyższa analiza wykazała rozbieżność w liczbie mieszkańców pomiędzy danymi z ewidencji ludności (12860) a liczbą mieszkańców zgłoszonych w deklaracjach (10971). Różnica ta wynosi 1889 osób, co stanowi około 14,69% mieszkańców gminy. Różnica ta może być spowodowana trendami migracyjnymi (studenci, osoby pracujące za granicą, itp.).

Wśród całej ilości odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Bełżyce w 2022 roku największą część stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 2353,70 Mg, co stanowi ok. 64,33 % wielkości wszystkich odpadów, co dało 214 kg/osobę/rok.

Wszystkie odpady komunalne pochodzące z gminy Bełżyce zagospodarowywane są zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i wojewódzkim planem gospodarki odpadami komunalnymi.

W związku z powyższym uznać należy, że gospodarka odpadami komunalnymi na terenie gminy Bełżyce prowadzona jest w sposób należyty, z zachowaniem przepisów prawnych dot. gospodarki odpadami, z jak najmniejszą uciążliwością dla właścicieli nieruchomości objętych systemem.

BURMISTRZ

Bełżyce, dnia 27 kwietnia 2023 r.

Ireneusz Łucka