



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY WIĘCBORK
ZA 2020 ROK**

1. Wprowadzenie

Gmina Więcbork położona jest w województwie kujawsko-pomorskim w powiecie sępoleńskim. Powierzchnia gminy wynosi 235,7 km², gęstość zaludnienia 56 os/km² na dzień 31.12.2020 r. gmina liczyła 13 146 mieszkańców. W skład gminy Więcbork wchodzi 22 sołectwa: Adamowo, Borzyszkowo, Czarmuń, Dalkowo, Frydrychowo, Górowatki, Jastrzębiec, Jeleń, Lubcza, Nowy Dwór, Pęperzyn, Puszcza, Runowo Kr., Suchorączek, Sypniewo, Śmiłowo, Witunia, Wymysłowo, Zabartowo, Zakrzewek, Zakrzewska Osada, Zgniłka, a także Samorząd Mieszkańców miasta Więcbork.

1.1 Cel opracowania

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Więcbork za 2020 rok. Sporządzona została w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Dokument ten ma nam również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz informacji o ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy, tj. zmieszanych odpadów komunalnych, segregowanych odpadów: szkło, papier, metale i tworzywa sztuczne oraz odpady biodegradowalne i popiół. Głównym celem przygotowania niniejszej analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Więcbork.

2. Zagadnienia ogólne

Zgodnie z podjętą uchwałą nr XX/133/2016 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe. Wysokość opłaty zależna jest od sposobu gromadzenia odpadów komunalnych, deklarowanych indywidualnie przez właściciela nieruchomości.

Zgodnie z uchwałą nr II/19/18 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 28 listopada 2018 roku stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2019 roku do 31 stycznia 2020 roku kształtowały się następująco:

- Miesięczna stawka opłaty za odpady segregowane – **13,50 zł**
- Miesięczna stawka opłaty za odpady niesegregowane - **25,00 zł**

Od dnia 1 lutego 2020 roku do 31.12.2020 roku zgodnie z uchwałą Nr XVI/111/19 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Więcbork oraz zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi w zamian za kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne w przydomowym kompostowniku stawki opłaty z a gospodarowanie odpadami komunalnymi kształtowały się następująco:

- **20,00** zł miesięcznie od osoby zamieszkującej nieruchomość
- **19,00** zł miesięcznie od osoby zamieszkującej nieruchomość, która korzysta z ulgi w opłacie z tytułu kompostowania bioodpadów

Zgodnie z uchwałą Nr XIV/90/2019 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 31 października 2019 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Więcbork zbiórka odpadów segregowanych obejmowała następujące frakcje:

- Papier i tektura oraz opakowania z tektury zbierane są razem w pojemnikach lub workach w kolorze niebieskim - oznaczonych napisem „Papier”
- Tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe, metale oraz opakowania z metalu zbierane są w pojemnikach lub workach w kolorze żółtym - oznaczonych napisem „Metale i tworzywa sztuczne”
- Szkło oraz opakowania ze szkła zbierane są razem w pojemnikach lub workach w kolorze zielonym - oznaczonych napisem „Szkło”
- Odpady ulegające biodegradacji, w tym bioodpady oraz odpady zielone zbierane są w pojemnikach lub workach w kolorze brązowym - oznaczonych napisem „Bio”
- popiół, który pochodził ze spalania paliw stałych w piecach i kotłach służących do ogrzewania budynków.

Popiół odbierany był od mieszkańców raz w miesiącu w sezonie grzewczym tj. w okresie od 1 października do 30 kwietnia oraz w okresie od 1 maja do 30 września dwa razy w wyznaczonych terminach.

2.1 Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK)

Zgodnie z art.3 ust 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2020 poz. 1439 ze zm.) na terenie Gminy Więcbork położonej w miejscowości Dalkowo funkcjonuje Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, do którego mieszkańcy w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczać następujące frakcje odpadów komunalnych tj.: szkło, papier, metale i tworzywa sztuczne, odpady biodegradowalne, zużyte baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, zużyte opony oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne powstające w gospodarstwach domowych.

Punkt funkcjonuje w dniach:

- poniedziałek-wtorek 7.00-15.00,
- środa 9.00-17.00,
- czwartek-piątek 7.00-15.00,
- sobota (ostatnia każdego miesiąca) 8.00-14.00.

3. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzona jest na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Zgodnie z art. 9tb ust.1 w/w ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane 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;
- 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 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.

3.1 Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.), jako przetwarzanie rozumie się proces odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Na terenie Gminy Więcbork nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z zawartą umową z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Więcborku wszystkie odpady zmieszane przekazywane były w 2020 r. do regionalnych instalacji przetwarzających odpady komunalne wskazanych w

Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2012-2017 z perspektywą na lata 2018-2023.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązanych jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, wyłącznie do regionalnych instalacji do przekształcenia odpadów komunalnych (tj. spełniających wymogi art. 35 ust. 6 ustawy o odpadach). Zgodnie z zasadą bliskości z art. 20 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, nakazuje się również, aby odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, a także odpady zielone, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

W planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2012- 2017 z perspektywą na lata 2018-2023 Gmina Więcbork znajduje się na terenie Regionu Tucholsko-Grudziądzkiego, gdzie znajdują się trzy instalacje służące do przetwarzania odpadów komunalnych, które zapewniają: mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów, przetwarzanie odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz składowanie odpadów:

- **Bładowo gm. Tuchola „RIPOK”** to instalacja zajmująca się mechaniczno-biologicznym przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, sortowaniem odpadów selektywnie zebranych, kompostowanie odpadów zielonych i składowaniem. W 2015 r. instalacja została oddana do użytku. Po zakończeniu rozbudowy instalacja spełnia wszystkie kryteria RIPOK. Zarządzającym jest Przedsiębiorstwo Komunalne w Tucholi Sp. z o.o. ul. Świecka 68, 89-500 Tuchola.
- **Zakurzewo gm. Grudziądz „RIPOK”** w roku 2014 zakończono rozbudowę i modernizację zakładu przetwarzania odpadów. Instalacja w Zakurzewie zajmuje się mechaniczno-biologicznym przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, sortowaniem odpadów selektywnie zebranych i składowaniem. Biologiczne przetwarzanie jest prowadzone w procesie kompostowania. Podstawową działalnością Zakładu Gospodarki Odpadami w Zakurzewie jest unieszkodliwianie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Po modernizacji i rozbudowie spełnia wszystkie kryteria RIPOK. Zarządzającym są Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia Sp. z o.o. ul. Mickiewicza 28/30, 86-300 Grudziądz.
- **Sulnówko gm. Świecie „RIPOK”** w roku 2014 zakończono budowę zakładu przetwarzania odpadów. Instalacja ta jest przeznaczona do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów zmieszanych, sortownia odpadów selektywnie zebranych i kompostowania odpadów zielonych oraz składowania odpadów.

Po rozbudowie spełnia wszystkie kryteria RIPOK. Zarządzającym jest Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-Wisła” Sp. z o.o. Sulnówko 74, 86-100 Świecie.

3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2020 r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Koszty po stronie Gminy Więcbork związane z obsługą systemu gospodarowania odpadów komunalnych wyniosły **2 182 296,70 zł**, co stanowi: odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz ich przekazaniem do miejsc odzysku czy unieszkodliwienia **1 954 627,32 zł**, utrzymanie PSZOK w Dalkowie **157 440,00 zł**, wynagrodzenie pracowników **57 777,52 zł** oraz wydatki administracyjne (szkolenia, programy komputerowe, płatności masowe, przesyłki pocztowe, wyposażenie biura, materiały biurowe, itp.): na łączną kwotę **12 451,86 zł**.

LP.	ELEMENTY SKŁADOWE KOSZTÓW	KOSZTY 2020 R.
1.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	1 954 627,32 zł
2.	Koszty utrzymania punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych	157 440,00zł
3.	Koszty administracyjne (szkolenia, programy komputerowe, płatności masowe, przesyłki pocztowe, wyposażenie biura, materiały biurowe, itp.)	12 451,86 zł
4.	Wynagrodzenia pracowników	57 777,52 zł
	OGÓLEM	2 182 296,70 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze kierowane do urzędu skarbowego. W roku 2020 wystawiono **952** upomnienia z tytułu nie uiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na łączną kwotę **295 131,50 zł** natomiast tytuły wykonawcze otrzymało **173** właścicieli nieruchomości na łączną kwotę **86723,23 zł**.

3.4 Liczba mieszkańców Gminy Więcbork

Według danych uzyskanych z Ewidencji Ludności Gmina Więcbork liczy **13 146** zameldowanych mieszkańców. Jest to stan na dzień **31.12.2020 r.**, składają się na to dwa obszary:

- teren miasta – 5 670,
- tereny wiejskie – 7 476.

Zgodnie ze złożonymi deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi systemem zostało objętych **10 255** mieszkańców (stan na dzień 31.12.2020 r.).

Różnica w liczbie mieszkańców wynika m.in. z kontynuacji nauki przez uczniów i studentów poza miejscem stałego zameldowania, osoby czynne zawodowo, wykonujące pracę poza miejscem zamieszkania, osoby przebywające za granicą posiadające stałe zameldowanie na terenie gminy. Weryfikacja różnicy pomiędzy osobami zameldowanymi a zamieszkującymi odbywała się i była wyjaśniana na bieżąco podczas składania deklaracji w Urzędzie Miejskim w Więcborku. W przypadku wątpliwości, co do danych zawartych w deklaracji, właściciele nieruchomości zostali wezwani do urzędu, w celu złożenia wyjaśnień.

3.5. 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 roku 2020 na terenie Gminy Więcbork nie miało miejsca wydanie przez Burmistrza Więcborka decyzji administracyjnych w stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Na skutek stosownych pouczeń właściciele nieruchomości zawarli stosowne umowy.

3.6 Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Tabela zawiera ilości odpadów komunalnych zebranych i odebranych na terenie gminy Więcbork przez przedsiębiorców świadczących usługi odbioru, zebrane w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych oraz przez podmioty posiadające zezwolenia do zbierania odpadów.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane(zmieszane) odpady komunalne	1806,65
Ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - popiół	480,52

15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	68,61
15 01 04	Opakowania z metali	17,136
15 01 07	Opakowania ze szkła	277,02
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	156,85
20 01 10	Odzież	1,62
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01,35	9,86
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	35,92
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	237,14
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	69,02
16 01 03	Zużyte opony	15,16
20 01 23	Urządzenia zawierające freony	5,91
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,3805
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	87,37
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	423,34
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	8,19
20 01 39	Tworzywa sztuczne	4,88
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	10,14

3.7 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 z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Zgodnie ze sprawozdaniami podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w 2019 roku w gminie Więcbork ilość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych (odpady o kodzie 20 03 01) wyniosła **1806,65 Mg**, zostały one przekazane w całości do Regionalnej Instalacji RIPOK w Bładowie, gmina Tuchola oraz Przedsiębiorstwa Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-Wisła” Sp. z o.o. w Sulnówku, gm. Świecie. Wyżej wymienione odpady zostały poddane sortowaniu w wyniku czego powstało:

- **628,099 Mg** odpadów o kodzie 19 12 12 – inne odpady(w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 zawierające odpady ulegające biodegradacji, powstałe z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości powyżej 80 mm, przekazanych do składowanie (D5)

Na skutek sortowania odpadów przekazanych do w. w. instalacji uzyskano następującą szacunkową ilość odpadów przeznaczonych do recyklingu:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	41,563
2.	15 01 02	Opakowania z tworzy sztucznych	45,716
3.	15 01 04	Opakowania z metali	40,448
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	8,934
5.	19 12 02	Metale żelazne	12,641
6.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	17,230

W 2020 roku na terenie gminy Więcbork zebrano **423,34 Mg** odpadów ulegających biodegradacji (20 02 01). Odpady te przekazane zostały w całości do Przedsiębiorstwa Unieszkodliwiania Odpadów „Eko-Wisła” Sp. z o.o. w Sulnówku oraz do Regionalnej Instalacji RIPOK w Bładowie.

4. Edukacja

- Program „Ed-Ek u Kornela” to kolejny już projekt edukacji ekologicznej realizowany przez Gminę Więcbork, który został zrealizowany przy współpracy z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu. W tym roku programem została objęta Szkoła Podstawowa nr 2 w Więcborku im. Kornela Makuszyńskiego. Zagadnienia jakim poświęcono szczególną uwagę to: gospodarka w obiegu zamkniętym, systemy zbiórki odpadów komunalnych, ponowne wykorzystanie oraz recykling surowców wtórnych, przeciwdziałanie i ograniczanie zmian klimatycznych, ochrona powietrza, efektywność energetyczna, wpływ środków transportu na środowisko. Innym ważnym tematem poruszonym w ramach projektu była różnorodność biologiczna ze szczególnym uwzględnieniem hodowli oraz upraw odmian rodzimych. Uwagę poświęcono również ochronie krajobrazu jako szczególnego składnika środowiska. Zajęcia miały na celu podnoszenie poziomu świadomości społeczeństwa oraz kształtowanie postaw proekologicznych wśród najmłodszych mieszkańców.
- Na zebraniach wiejskich poruszany był temat funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Kierownik Referatu Rolnictwa, Ochrony Środowiska i Dróg szczegółowo omawiał zasady działania systemu oraz rozwiewał wszelkie wątpliwości mieszkańców dotyczące segregacji.

5. Osiągnięte poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych

Zapisy art. 3b i 3c u.c.p.g. obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia z 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), określa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach. Wymagany poziomu redukcji masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na 2020 r. nie mógł przekroczyć **35%**. Gmina Więcbork w 2020 r. osiągnęła założony w ustawie poziom, który wyniósł **25,33%**.

Na podstawie załącznika w/w rozporządzenia poziomy ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w poszczególnych latach kształtują się następująco:

Rok	2017	2018	2019	2020
PR [%]	45	40	40	35

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167), wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła określa na **50%** w 2020 r. Gmina Więcbork nie osiągnęła założonego w ustawie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów – osiągnięty poziom wyniósł **46,48%**. Odnośnie odpadów innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe wymagany poziom recyklingu, przygotowany do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w 2020 r. został określony na nie mniej niż **70%**. Gmina Więcbork osiągnęła założony w ustawie poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji, wyniósł on **100%**.

Na podstawie załącznika w/w rozporządzenia poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach kształtują się następująco:

Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Poziomy są liczone łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych.

Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
	30	36	38	40	42	45	50	60	70

6. Wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Więcbork za rok 2020 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Więcbork funkcjonował prawidłowo. Mieszkańcy mieli możliwość pozbycia się wszystkich odpadów komunalnych powstających w gospodarstwie domowym, a oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości można było oddawać odpady segregowane i inne do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. W związku z tym, że poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali,

tworzyw sztucznych i szkła nie został spełniony, priorytetowym zadaniem dla Gminy Więcbork na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, racjonalnego sortowania odpadów komunalnych a tym samym osiągnięcie poziomów odzysku i recyklingu odpadów. Realizacja tego założenia wymaga przede wszystkim zapewnienia segregacji u źródła do czego Gmina Więcbork sukcesywnie dąży. Należy zwiększyć ilość kontroli w zakresie poprawności segregacji odpadów komunalnych nie tylko u mieszkańców gminy, ale również na terenie nieruchomości niezamieszkałych, przedsiębiorców.

Sporządziła: Agnieszka Stranc

Zatwierdził: Burmistrz Więcborka – Waldemar Kuszewski

BURMISTRZ

mgr Waldemar Kuszewski

