



GMINA BARCIN

ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY BARCIN
ZA ROK 2018

SPIS TREŚCI

I. WPROWADZENIE	3
II. GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE BARCIN	4
2.1. Informacje ogólne	4
2.2. Segregacja odpadów na terenie Gminy Barcin	5
2.3. Liczba mieszkańców	6
3. Liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych oraz wywóz nieczystości ciekłych	
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi ...	7
5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	8
6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy	9
7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	10
8. 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	10
III. PODSUMOWANIE	15

I. WPROWADZENIE

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018, poz. 1454 ze zm.) Gmina Barcin zobowiązana jest do sporządzenia rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi celem weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza, o której mowa powyżej sporządzona jest za 2018 rok na podstawie:

- sprawozdań przekazanych do Burmistrza Barcina przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
- podmiot prowadzący punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,
- podmiot prowadzący punkt skupu odpadów w postaci m.in. makulatury,
- rocznego sprawozdania Burmistrza Barcina z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie.

Niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi zawiera:

1. możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
2. potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
3. koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
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 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.

II. GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE BARCIN

2.1. Informacje ogólne

Gmina Barcin zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach realizuje następujące zadania związane z gospodarką odpadami komunalnymi:

- utrzymanie czystości i porządku na terenie gminy,
- zapewnia odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie gminy w ramach opłaty uiszczanej przez właściciela nieruchomości,
- prowadzi stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych,
- przeprowadza kontrole podmiotu odbierającego odpady,
- przeprowadza kontrole nieruchomości pod względem prawidłowego przygotowania przez właścicieli odpadów do ich odbioru oraz segregacji odpadów,
- zapewnia wspólnie z mieszkańcami osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz ograniczenia masy składowanych odpadów komunalnych,
- prowadzi działania edukacyjne i informacyjne.

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina objęła wszystkie nieruchomości zamieszkałe, położone na terenie gminy, których liczba na koniec 2018 roku wyniosła 1868 nieruchomości. Jednostką świadczącą usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych było Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowe „WODBAR” Sp. z o.o., ul. Dworcowa 12, 88-190 Barcin. Opłata za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych ponoszona przez właścicieli nieruchomości wynosiła w 2018 roku:

- **11,50 zł** osoba/miesiąc za gromadzenie odpadów w sposób **nieselektywny**
- **6,50 zł** osoba/miesiąc za gromadzenie odpadów w sposób **selektywny**.

W ramach powyższej opłaty właściciele nieruchomości zamieszkałych mogą samodzielnie dostarczać tzw. odpady problemowe m.in. odpady wielkogabarytowe, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne pochodzące z gospodarstw domowych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych mieszczącego się w miejscowości Barcin Wieś. Dodatkowo Gmina zobowiązała Wykonawcę usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych do wyposażenia aptek oraz budynku SPZOZ w pojemniki na przeterminowane leki, szkoły w pojemniki na zużyte baterie oraz udostępniła mieszkańcom pojemnik MPE na drobne elektroodpady, który znajduje się przed siedzibą Urzędu Miejskiego w Barcinie.

2.2. Segregacja odpadów na terenie Gminy Barcin

Gmina Barcin w regulaminie utrzymania czystości i porządku ustanowiła selektywne zbieranie przez właścicieli/zarządców nieruchomości następujących frakcji odpadów komunalnych:

- odpady zmieszane,
- odpady biodegradowalne, w tym odpady zielone,
- szkło,
- papier,
- metale i tworzywa sztuczne,
- odzież i tekstylia,
- odpady remontowe i budowlane,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady wielkogabarytowe.

Każdy właściciel/zarządca nieruchomości zobowiązany jest również do stosowania pojemnika/worka o odpowiedniej kolorystyce oraz opisie przypisanego do danej frakcji odpadów:

- **kolor żółty** przeznaczony do gromadzenia tworzywa sztucznego, metalu i opakowań wielomateriałowych

OPIS – METALE I TWORZYWA SZTUCZNE

- **kolor zielony** przeznaczony do gromadzenia szkła

OPIS – SZKŁO

- **kolor niebieski** przeznaczony do gromadzenia makulatury

OPIS – PAPIER

- **kolor brązowy** przeznaczony do gromadzenia odpadów biodegradowalnych

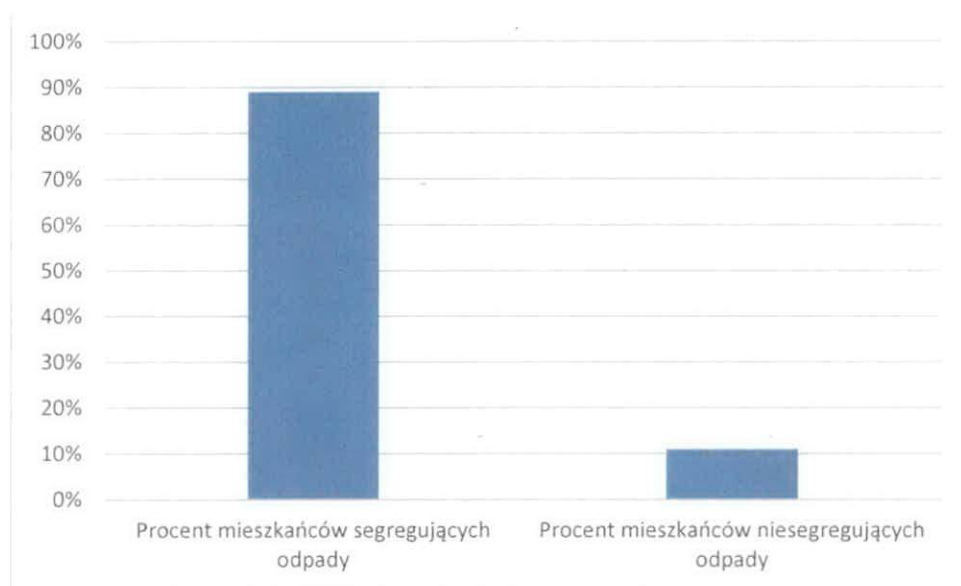
OPIS – BIO

Dla takich frakcji odpadów jak odpady zmieszane czy odzież i tekstylia stosuje się pojemnik/workę o dowolnym kolorze, jednakże z zastosowaniem odpowiedniego opisu – oznaczenie na pojemniku/worku nazwy frakcji odpadu, która się w nim znajduje. Odpady remontowe i budowlane, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz odpady wielkogabarytowe odbierane są przez jednostkę wywozową z terenu nieruchomości raz na kwartał. Niniejsze odpady powinny być również odpowiednio zapakowane (jeżeli istnieje taka możliwość) i oznaczone. Ponadto właściciel nieruchomości zamieszkałej może dokonać samodzielnego dostarczenia powyższych odpadów do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w godzinach i dniach wyznaczonych w harmonogramie.

2.3. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców według złożonych do Burmistrza Barcina deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła na dzień 31 grudnia 2018 roku **12.242 mieszkańców** objętych systemem. Według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą za osoby faktycznie przebywające na danej nieruchomości.

Z przeprowadzonych analiz wynika, że **10.861** mieszkańców gminy gromadzi odpady w sposób **selektywny (89%)**, natomiast **1.381** mieszkańców gromadzi odpady w sposób **nieselektywny (11%)**.



3. Liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych oraz wywóz nieczystości ciekłych.

Z uwagi na przejęcie przez Gminę Barcin obowiązku odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy właściciele nieruchomości niezamieszkałych np. przedsiębiorstwa, placówki oświatowe zobowiązani są do zawarcia indywidualnej umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów z jednostką wywozową posiadającą wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Barcina. Częstotliwość wywozu odpadów z nieruchomości musi być jednak dostosowana do zapisów regulaminu utrzymania czystości i porządku w gminie Barcin. W 2018 roku Gmina Barcin nie odnotowała przypadków, w których właściciele nieruchomości niezamieszkałych uchylali się od obowiązku zawarcia umowy na wywóz odpadów komunalnych lub wywóz nieczystości ciekłych.

Tabela 1: Wykaz firm posiadających wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Barcina.

Lp.	Nazwa firmy albo imię i nazwisko przedsiębiorcy	Oznaczenie siedziby i adres	Data wpisania do rejestru
1.	Remondis Bydgoszcz Sp. z o.o.	ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz	13.06.2012
2.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. Z o.o.	ul. Ks. P. Wawrzyniaka 33, 88-100 Inowrocław	24.08.2012
3.	Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe "WODBAR" Sp. z o.o.	ul. Dworcowa 12, 88-190 Barcin	28.11.2012
4.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych SANITRANS Sp. z o.o.	ul. Przemysłowa 12 86 - 005 Białe Błota	27.03.2013

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2018 roku Gmina Barcin nie poniosła żadnych nakładów finansowych związanych z realizacją inwestycji dotyczących składowania, recyklingu i odzysku odpadów komunalnych.

W ramach edukacji ekologicznej Gmina przygotowała i rozdysponowała wśród mieszkańców gminy ulotki dotyczące segregacji odpadów, wyposażyła Park Wolności w Barcinie w pojemnik służący do segregacji odpadów oraz ustawiła na tym terenie tablice edukacyjne dotyczące m.in. segregacji odpadów.

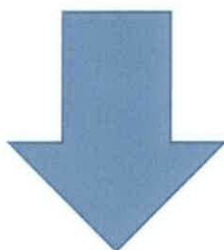


5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Gmina Barcin wypełniając obowiązki nałożone ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz ustawą o odpadach przekazuje zebrane z terenu gminy odpady następującym podmiotom:

PODMIOT ODBIERAJĄCY I ZBIERAJĄCY ODPADY KOMUNALNE
PPU „Wodbar” Sp. z o.o. w Barcinie

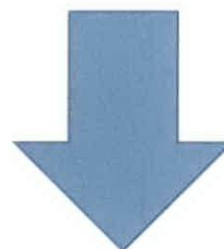
- * odpady zmieszane,
- * odpady biodegradowalne,
- * odpady budowlane i rozbiórkowe,
- * tworzywa sztuczne,
- * odpady wielkogabarytowe,



**Regionalna Instalacja Przetwarzania
Opadów Komunalnych (RIPOK)**

NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.
Wawrzynki 35, 88-400 Żnin,

- * tworzywa sztuczne,
- * odpady remontowe i budowlane,
- * zużyty sprzęt RTV i AGD,
- * szkło,
- * makulatura,
- * leki,
- * baterie i akumulatory,



Przerób Surowców Wtórnych GIBBO
Szymon Kłoczko
Giebnia 16, 88-160 Janikowo,

Centrum Onkologii Zakład Utylizacji
Opadów Medycznych
ul. Romanowskiej 2, Bydgoszcz,

P.W. ROBAC Krzysztof Boniecki,
ul. Błękitna 6 Bydgoszcz,

Przedsiębiorstwo Usług Gminnych Sp. z o.o.
ul. Inowrocławska 14, Pakość,
Giebnia 88-160 Janikowo,

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Na podstawie zawartej umowy pomiędzy Gminą Barcin a jednostką wywozową świadczącą w 2018 roku usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych – PPU „Wodbar” Sp. z o.o. w Barcinie odebrano z terenu gminy następujące ilości odpadów:

- odpady zmieszane – 3.774,040 Mg,
- odpady z betonu oraz gruz betonowy – 112,860 Mg,
- zmieszane odpady remontowe i budowlane – 42,270 Mg,
- zmieszane odpady z budowy i remontów – 69,380 Mg,
- szkło – 224,660 Mg,
- papier – 108,470 Mg,
- leki – 0,381 Mg,
- tworzywa sztuczne – 279,840 Mg,
- odpady wielkogabarytowe – 13,620 Mg,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 2,360 Mg,
- baterie i akumulatory – 0,300 Mg,
- odpady ulegające biodegradacji – 281,840 Mg

Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przyjęto następujące ilości odpadów komunalnych:

- odpady ulegające biodegradacji – 56,160 Mg,
- zmieszane odpady remontowe i budowlane – 43,700 Mg,
- odpady wielkogabarytowe – 123,460 Mg,
- odpady z betonu oraz gruz betonowy – 1,300 Mg,
- zmieszane odpady z budowy i remontów – 12,600 Mg.

Dodatkowo do ilości odpadów wytworzonych na terenie gminy Barcin w roku 2018 wlicza się odpady zebrane w tzw. punktach skupu. Według sprawozdania przekazanego przez podmiot prowadzący punkt skupu zebrano 65,590 Mg makulatury.

W procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów zmieszanych wydzielono również ze strumienia tych odpadów 72,462 Mg metali, które zostały przekazane innemu posiadaczowi odpadów do recyklingu.

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

Zgodnie z art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi przeznacza się na koszty związane z:

- odbieraniem, transportem, zbieraniem, odzyskiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- tworzeniem i utrzymywaniem punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,
- obsługi administracyjnej systemu,
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Na podstawie powyższego Gmina Barcin poniosła w 2018 roku koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w łącznej wysokości 1.079.104,54 zł.

8. 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.

Ilości odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Barcin zostały oszacowane na podstawie sprawozdań przekazywanych do Burmistrza Barcina przez:

- podmiot prowadzący działalność w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów,
- podmiot prowadzący Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych,
- podmioty prowadzące punkty skupu na terenie gminy.

Tabela 2: Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy z podziałem na sposób ich zagospodarowania w instalacjach.

INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji					
Kod odpadu w ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3.774,040	R12	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin

17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	98,760	R5	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	14,100	R5	Przedsiębiorstwo Usług Gminnych Sp. z o.o.	ul. Inowrocławska 14, Pakość Giebnia 88-160 Janikowo
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	35,830	R5	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki-35 88-400 Żnin
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	6,440	R5	Przedsiębiorstwo Usług Gminnych Sp. z o.o.	ul. Inowrocławska 14, Pakość Giebnia 88-160 Janikowo
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	47,820	D5	Przedsiębiorstwo Usług Gminnych Sp. z o. o	ul. Inowrocławska 14, Pakość Giebnia 88-160 Janikowo
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	21,760	R12	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin

15 01 07	Opakowania ze szkła	224,660	R5	Przerób Surowców Wtórnych GIBBO Szymon Kłoczko	Giebnia 16, 88-160 Janikowo
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,381	D10	Centrum Onkologii Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych	ul. Romanowskiej 2 Bydgoszcz
20 01 39	Tworzywa sztuczne	92,120	R5	Przerób Surowców Wtórnych GIBBO Szymon Kłoczko	Giebnia 16, 88-160 Janikowo
20 01 39	Tworzywa sztuczne	187,720	R12	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	13,620	R12	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,360	R12	P.W. ROBAC Krzysztof Boniecki	ul. Błękitna 6 Bydgoszcz
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,300	R12	P.W. ROBAC Krzysztof Boniecki	ul. Błękitna 6 Bydgoszcz
SUMA		4.519,911			

b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
20 01 01	Papier i tektura	108,470	R5	Przerób Surowców Wtórnych GIBBO Szymon Kłoczko	Giebnia 16, 88-160 Janikowo
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	281,840	R3	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin
SUMA		390,310			

INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH						
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego						
utworzonych samodzielnie przez gminę				utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami		
1				0		
informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych						
Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
Barcin Wieś 88-190 Barcin dz.nr 16/2	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	56,160	R3	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	43,700	R5	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	123,460	R12	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,300	R5	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	12,600	D5	Przedsiębiorstwo Usług Gminnych Sp. z o.o	ul. Inowrocławska 14, Pakość Giebnia 88-160 Janikowo
SUMA			237,220			

INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH STANOWIĄCYCH FRAKCJE ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA						
Liczba podmiotów zbierających odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów						1
Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła ²¹⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁵⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
ul. Dworcowa 10 88-190 Barcin	20 01 01	Papier i tektura	65,590	R3	ECO Tomasz Matysiak	ul. Marcinkowskiego 131 88-100 Inowrocław
SUMA			65,590			

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach poszczególne odpady komunalne zgodnie z wyżej zastosowanymi oznaczeniami zostały poddane następującym sposobom zagospodarowania lub unieszkodliwiania:

- R3 - recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania),
- R5 - recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych,
- R12 - wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11,
- D5 - składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.),
- D10 - przekształcanie termiczne na lądzie.

III. PODSUMOWANIE

Gmina Barcin na podstawie dokumentów dostarczanych przez podmioty prowadzące działalność gospodarczą w zakresie zbierania, odbioru i zagospodarowania odpadów oraz przeprowadzanych kontroli związanych z prawidłową segregacją wykazuje corocznie stan gospodarki odpadami komunalnymi jaki funkcjonuje na terenie gminy w danym roku sprawozdawczym.

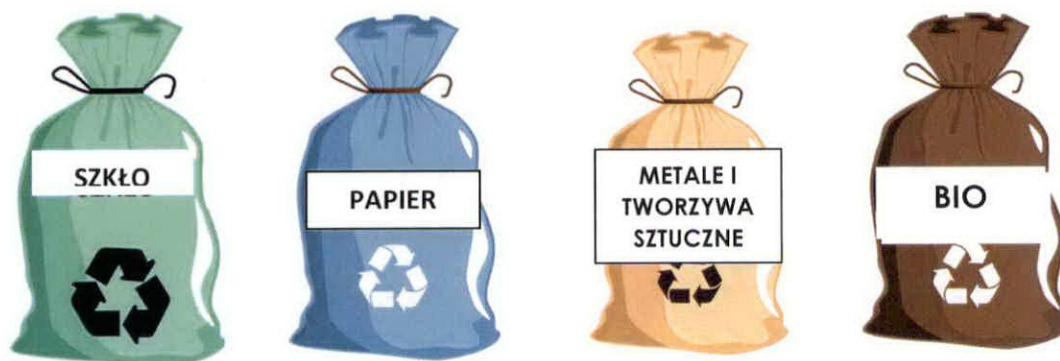
Rok 2018 posłużył Gminie do dokonania podsumowania w zakresie wprowadzonych w 2017 roku zmian dotyczących stosowania przez mieszkańców odpowiedniej kolorystyki oraz opisu worków/pojemników służących do segregacji odpadów. Mieszkańcy dzięki informacjom przekazywanym przez Gminę w formie ulotek czy też za pomocą strony internetowej w większości przypadków dostosowali się do obowiązujących zasad przygotowania odpadów do ich odbioru. W przypadkach zastosowania niewłaściwego worka/pojemnika Gmina wspólnie z podmiotem odbierającym odpady przekazywała na bieżąco właścicielowi nieruchomości informację o nieprawidłowościach. Pozwoliło to na uniknięcie wszczęcia postępowania administracyjnego.

Pomimo powyższego dzięki mieszkańcom gminy oraz ich zaangażowaniu w segregację odpadów (89% segregujących) Gmina Barcin w 2018 roku osiągnęła:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynoszący 0,0%,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynoszący 70,89%,
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynoszący 44,09%.

W zakresie edukacji ekologicznej Gmina wyposażyła Park Wolności w Barcinie w pojemnik służący do segregacji odpadów, jak również ustawiła tablice edukacyjne związane z ochroną środowiska. Do mieszkańców gminy trafiły również ulotki informacyjne związane z systemem gospodarki odpadami komunalnymi.

Podsumowując Gmina zachęca swoich mieszkańców do dalszego segregowania odpadów komunalnych wytworzonych w gospodarstwach domowych, a mieszkańców którzy gromadzą odpady w sposób zmieszany zachęca do zmiany postępowania z odpadami tj. do ich segregacji.



Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Barcin za rok 2018:

Opracował:	Zatwierdził:
Ilona Żelek – Referent ds. gospodarki komunalnej i rolnictwa <i>Ilona Żelek</i> Zaakceptował: Eliza Graczyk – Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej, Przestrzennej i Ochrony Środowiska <i>Eliza Graczyk</i>	Burmistrz Barcina – Michał Pęziak <i>[Signature]</i>