

*Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie Gminy
Koronowo za rok 2018.*



Koronowo

NATURALNIE INSPIRUJĄCE

Spis treści

1. Cel przygotowania	3
2. Podstawa prawna sporządzenia analizy	3
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo.....	4
4. Analiza możliwości przetwarzania odpadów zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	7
5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	8
6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	8
7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	8
8. Liczba właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Koronowo objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.....	9
9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Koronowo.....	10
10. Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazywanych do składowania.....	12
11. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Koronowo.....	15
12. Podsumowanie.....	15

1. Cel przygotowania

Niniejsza analiza stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo za 2018 rok. Dokument ten został sporządzony w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analiza została sporządzona w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 ze zm.) –gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy.

Zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach coroczna analiza obejmuje w szczególności :

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi;
- 4) informacje o liczbie mieszkańców;
- 5) informacje o liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie;
- 6) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania;

Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo.

Zakres analizy oparty jest m.in. o roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzane przez gminę, na podstawie art. 9q cyt. ustawy, które przedkładać jest Marszałkowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego oraz

Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w terminie do 31 marca za rok poprzedni.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo

Rok 2013 był rokiem przełomowym dla gospodarki odpadami na terenie Gminy Koronowo. Do 1 lipca 2013 r. obowiązywał stary system gospodarowania odpadami komunalnymi, oparty na umowach zawieranych przez mieszkańców Gminy z dobrowolnie wybranymi podmiotami zajmującymi się odbiorem odpadów komunalnych z terenu Gminy Koronowo. Od 1 lipca 2013 r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego czasu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu jest Gmina Koronowo.

W ramach nowego systemu właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Koronowo musieli zadeklarować sposób zagospodarowania odpadów komunalnych.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Gminy Koronowo w roku 2018 realizowany był przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Koronowie Sp. z o.o.

Zasady odbioru odpadów komunalnych określają akty prawa miejscowego tj.:

- 1) Uchwała Nr VII/63/15 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 25 marca 2015 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. Z 2015 r. poz. 1018 ze zm. z 2015 r. poz. 3024, poz.3974, z 2017 r. poz. 995, poz. 2102, poz. 4942);
- 2) Uchwała Nr LII/439/17 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 27 września 2017 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Koronowo (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. z 2017 r. poz. 3730 ze zm. z roku 2019 poz. 65);
- 3) Uchwała NR LII/440/17 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 27 września 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie

- odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. z 2017 r. poz. 3729);
- 4) Uchwała Nr XIV/131/15 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 30 września 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. Z 2015 r. poz. 3023, ze zm. z 2015 r. poz. 3266, z 2017 r., poz. 994, poz. 47);
- 5) Uchwała nr VII/61/15 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 25 marca 2015 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. z 2015 r. poz. 1015 ze zm. z 2015 r. poz. 2639, z 2017 r. poz. 2101, poz. 4205).

Odbiorem odpadów „u źródła” zostały objęte następujące frakcje odpadów:

1. odpady niesegregowane - odpady komunalne zmieszane (zimny popiół, zmiotki, niedopałki papierosów, pieluchy jednorazowe, art. higieniczne, ceramika, szkło okienne, zbite szkło, worki z odkurzacza z zawartością, odpadki z ryb, mięsa i kości, papier i karton laminowany lub zanieczyszczony wapnem, cement, styropian opakowaniowy, płyty CD, metalowe opakowania pod ciśnieniem, zabawki, itp.
2. odpady segregowane, w tym:
 - papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury
 - metale oraz opakowania z metali
 - tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych
 - szkła oraz opakowania ze szkła,
 - opakowania wielomateriałowe,
 - odpady zielone,
 - odpady budowlane i rozbiórkowe,
 - przeterminowanych leki oraz chemikalia,
 - zużyte baterie i akumulatory
 - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
 - meble i inne odpady wielkogabarytowe
 - zużyte opony,

Właściciele nieruchomości, którzy zdecydowali się na selektywną zbiórkę odpadów komunalnych zostali wyposażeni w worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, a tym samym do przestrzegania wymogów zgodnych z regulaminem utrzymania czystości

i porządku na terenie Gminy Koronowo, natomiast w pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych, właściciele nieruchomości zobowiązani byli wyposażyć się sami.

Na terenie Gminy Koronowo funkcjonują dwa Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowane w: Koronowie przy ul. Przemysłowej oraz w miejscowości Morzewiec przy ul. Dworskiej. Właściciele nieruchomości mogą bezpłatnie, zgodnie z aktami prawa miejscowego dostarczyć do PSZOK odpady segregowane: m.in. opakowania z tworzyw sztucznych, papieru, szkła, odpady komunalne ulegające biodegradacji, odpady wielkogabarytowe, sprzęt elektroniczny i elektryczny, opony, odpady remontowo-budowlane.

Zgodnie z zapisami Uchwały Rady Miejskiej w Koronowie w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi określa się:

1. stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w tym jeżeli nie są zbierane w sposób selektywny;
2. stawkę opłaty za pojemnik o określonej pojemności, w tym jeśli nie są zbierane w sposób selektywny;
3. stawkę opłaty ryczałtowej od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, w tym jeżeli nie są zbierane w sposób selektywny.

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, uiszczanej przez właściciela nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy wynosiła :

- a) 12,00 zł miesięcznie od osoby, natomiast 5,00 zł dla piątej i następnej osoby zamieszkującej tę samą nieruchomość;
- b) 25,00 zł miesięcznie od osoby w przypadku gdy odpady nie są zbierane i obierane w sposób selektywny;

Opłata w przypadku nieruchomości niezamieszkałych zróżnicowana jest w zależności od wielkości zadeklarowanego pojemnika/kontenera i częstotliwości odbioru odpadów.

Wielkość	Stawka opłaty – odpady	Stawka opłaty – gdy odpady
----------	------------------------	----------------------------

pojemnika/kontenera	zbierane w sposób selektywny	nie są zbierane w sposób selektywny
110 1 – 120 1	22,00 zł	35,00 zł
240 1	42,00 zł	68,00 zł
1100 1	200,00 zł	300,00 zł
5 m ³	910,00 zł	1 360,00 zł
5,5 m ³	1 000,00 zł	1 500,00 zł
10 m ³	1 800,00 zł	2 700,00 zł
Za każdy dodatkowy m ³	140,00 zł	210,00 zł

W przypadku nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe stawka opłaty wynosiła:

- a) 140,00 zł za rok od domku letniskowego/jednolokalowego lub 240,00 zł za rok gdy odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny
- b) 500,00 zł za rok od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe lub 1 000,00 zł za rok gdy odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

4. Analiza możliwości przetwarzania odpadów zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Pod pojęciem przetwarzania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno- biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Na podstawie obowiązującego w Polsce prawa, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Na terenie Gminy Koronowo nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartymi umowami przekazywane były następującym firmą:

- 1) REMONDIS Bydgoszcz Sp. z o.o. – odpady wielkogabarytowe, zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania ze szkła; odpady ulegające biodegradacji, opakowania

z tworzyw sztucznych, opakowania z papieru i tektury, zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego, urządzenia zawierające freony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne;

- 2) Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Koronowie Sp. z o.o. – odpady betonowe oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
- 3) Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.- odpady komunalne zmieszane
- 4) TMSZ Tomasz Ritter - odzież
- 5) REMECO Sp. z o.o. – zużyte opony
- 6) Centrum Onkologii, Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych – leki i inne

5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W czerwcu 2018 r. zakończyły się roboty budowlane związane z budową **nowego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Morzewcu**. Obiekt powstał w ramach przedsięwzięcia pn. „Budowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych dla Gminy Koronowo”, na które samorząd pozyskał dofinansowanie z UE w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Działanie 2.2. Gospodarka odpadami komunalnymi. Całkowity koszt inwestycji wyniósł: 844 517,34 zł, w tym dofinansowanie z UE: 580 995,31 zł.

Na chwilę obecną nie przewiduje się żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Według stanu na dzień 31 grudnia 2018 r. głównym kosztem funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest koszt odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, czyli koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych przez przedsiębiorcę od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Gminy Koronowo. W omawianym roku na gospodarkę odpadami z planu wynoszącego **4 150 000,00 zł** wydatkowano łączną kwotę **3 998 443,60 zł**

7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 1 stycznia–31 grudnia 2018r. kształtują się na następująco:

1. Należności z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi od stycznia do grudnia 2018 r. wg. złożonych deklaracji wyniosła - 4 836 295,71 zł.
2. Wpływy na należność główną – 4 090 626,25 zł
3. Wpływ odsetki – 7 279,03 zł
4. Zaległości – 596 229,99 zł
5. Nadpłaty – 43 020,90 zł

8. Liczba właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Koronowo objętych systemem gospodarowania odpadami komunalny

Dokonując analizy na podstawie art. 9tb należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Koronowo oraz liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy. Na dzień 31 grudnia 2018 r. stan ludności wynosił 23 655 osób. Natomiast liczba mieszkańców nieruchomości z terenu Gminy Koronowo wynikająca ze złożonych deklaracji wynosiła 20 261 osób. Wobec powyższego wystosowano 37 wezwań do złożenia wyjaśnień w sprawie przyczyn niezłożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a liczbą mieszkańców wynikająca ze złożonych deklaracji najprawdopodobniej zależy od faktu, że część osób zameldowanych na terenie Gminy Koronowo przebywa na terenie innej gminy/miasta (z powodu nauki, pracy itp.) oraz przebywa lub pracuje na stałe za granicą.

Zgodnie z aktami prawa miejscowego, systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostały objęte również tereny niezamieszkałe czyli tereny, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne (podmioty gospodarcze oraz tereny, na których znajdują się nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe). Ilość podmiotów gospodarczych objętych deklaracją w 2018 r. wynosiła 494, natomiast liczba nieruchomości rekreacyjno-wypoczynkowych, na które została złożona deklaracja to 943 punkty odbioru (w tym od 3074 domków letniskowych pobierana była opłata ryczałtowa).

Regularnie i skutecznie, prowadzone są czynności kontrolne i weryfikujące ewentualne nieprawidłowości wynikające z niezastosowania się do obowiązku wskazanego w ustawie.

9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Koronowo.

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	6 468,880
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	113,180
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	927,050
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	30,110
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	188,110
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe – w części zawierające papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe	316,700
15 01 07	Opakowania ze szkła	359,210
17 01 01	Odpady betonowe oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	344,140
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	283,390
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,750
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	1,120
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	2,150

	inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	
20 01 10	Odzież	5,500
	SUMA	9 040,290
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		8 412,760
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		627,530

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

2

0

Informacja o zebranych odpadach komunalnych

Adres punktu	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
Koronowo, ul. Przemysłowa, 86-010 Koronowo	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	575,420
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	363,420
	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	45,330
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	80,990
	ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe – w części zawierającej papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe	22,470
	15 01 07	Opakowania ze szkła	34,250
	16 01 03	Zużyte opony	15,480
	17 01 01	Odpady betonowe oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	187,420
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	324,430
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01	0,493

		31*	
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	2,280
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,690
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki)	2,160
Morzewiec, ul. Dworska, 86-011 Wtelno	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,440
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	16,510
	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,700
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,180
	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,120
	16 01 03	Zużyte opony	2,440
	17 01 01	Odpady betonowe oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,720
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20,480
SUMA			1 713,423

10. Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazywanych do składowania

INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA			
Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
15 01 01	Opakowania z	111,290	111,290

	papieru i tektury		
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	277,540	277,540
Ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe – w części zawierające papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe	339,170	339,170
15 01 07	Opakowania ze szkła	393,460	393,460
SUMA		1121,460	1121,460
Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	476,600	476,600
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1 502,470	1502,470
17 01 01	Odpady betonowe oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	531,560	531,560
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	607,820	607,820
20 0123*	Urządzenia zawierające freony	3,030	3,030
20 0135*	Zużyte urządzenia elektryczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki)	4,810	4,810
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,310	4,310
20 01 10	Odzież	5,500	5,500
16 01 03	Zużyte opony	15,480	15,480
20 01 32	Leki inne niż	0,493	0,493

	wymienione w 20 01 31*		
SUMA		3152,070	3152,070
Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła			
Masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa (M _{wGUS})		0,3061	
Łączna masa odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]		1 121,460	
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości [Mg]		10 170,473	
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i wielomateriałowych w składzie morfologicznym odpadów komunalnych [%]		Miasto - 36,4 % Wieś – 31,8 %	
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ³³⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		45,71 %	
Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾ [Mg]
17 01 01	Odpady betonowe oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	531,560	531,560
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	607,820	607,820
SUMA		1 139,380	1 139,380
Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych			
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku– Mr _{br} [Mg]		1 139,380	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]		nie dotyczy	
Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania			
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę		6468,880	

w roku sprawozdawczym [Mg]	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym [Mg]	6468,880
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy [Mg]	3235,410
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy [Mg]	3235,410
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. - OUB ₁₉₉₅ [Mg]	2 209,704
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego, przekazanych do składowania – M _{OUB} [Mg]	0
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania[%]	0

11. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Koronowo.

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odebranych z terenu Gminy Koronowo w roku 2018 przedstawiono w tabeli poniżej:

Ilość i rodzaj odpadów zebranych z terenu Gminy Koronowo: Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	6 468,880
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	316,700
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	927,050

12. Podsumowanie

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo funkcjonował prawidłowo. System ten działał zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty był o akty normatywne różnego szczebla.

Gmina Koronowo wywiązuje się z obowiązków wynikających, z ustawy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, o czym świadczą osiągnięte przez Gminę poziomy recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji

BURMISTRZ

 Patryk Wikołajewski

