****

**GMINA BIAŁOGARD**

**ANALIZA STANU GOSPODARKI**

**ODPADAMI KOMUNALNYMI**

**NA TERENIE GMINY BIAŁOGARD**

**ZA ROK 2019**

**Białogard, kwiecień 2020 r.**

1. **Cel przygotowania analizy**

W myśl art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości
i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 ze zm.) gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. **Zakres opracowania**

Niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Białogard za rok 2019 obejmuje:

opis systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Białogard w roku 2019;

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 oraz liczbę złożonych deklaracji;

ilość zebranych oraz wytworzonych odpadów komunalnych na terenie gminy Białogard
 w roku 2019 r.;

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;

* liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy;

osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku
 poszczególnych frakcji odpadów w 2019 roku;

podsumowanie i wnioski.

1. **Podstawa prawna sporządzenia analizy**

Analiza została sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r.o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, oraz art. 9tb, gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

1. **Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami**

Przy sporządzaniu niniejszej analizy opierano się o następujące regulacje prawne:

1. Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 roku
(Dz. U. z 2019r., poz. 2010 ze zm.);

2. Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 ze zm.);

3. Ustawa o postępowaniu egzekucyjnym w administracji z dnia 17 czerwca 1966 r.
(Dz. U. z 2019 r. poz. 1438 ze zm.);

4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów
recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych
frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 167);

5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów
ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji
(Dz. U. z 2017 r. poz. 2412);

6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2018 r. w sprawie wzorów
sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach
ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

 (Dz. U. z 2018 r. poz.1627);

7. Uchwała Nr V/29/15 Rady Gminy Białogard z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie wyboru
metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysokości tej opłaty
oraz stawki opłaty za pojemnik ( Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 4 marca 2015r., poz. 688);

8. Uchwała Nr XXVIII/174/2016 Rady Gminy Białogard z dnia 23 września 2016 r.
w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami
komunalnymi oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków
komunikacji. (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 5 października 2016 r., poz. 3688);

9.Uchwała Nr XXVIII/175/2016 Rady Gminy Białogard z dnia 23 września 2016 r.

w sprawie ustalenia wzoru składanej przez właścicieli nieruchomości deklaracji
o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 5 października 2016 r., poz. 3689);

10.Uchwała Nr XXVIII/172/2016 Rady Gminy Białogard z dnia 23 września 2016 r.

w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami
komunalnymi. (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 5 października 2016 r., poz. 3686);

11. [UCHWAŁA NR XLVII/287/2018 Rady Gminy Białogard z dnia 31 stycznia 2018 r.
w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie
odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych
odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za
gospodarowanie odpadami komunalnymi.](http://prawomiejscowe.pl/UrzadGminyBialogard/document/470854/Uchwa%C5%82a-XLVII_287_2018) (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego

z 6 marca 2018r., poz. 1105);

12. Uchwała Nr XXV/153/2016  Rady Gminy Białogard  z dnia 30 czerwca 2016 r.
w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których
nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 28 lipca 2016r., poz. 3091);

13.[UCHWAŁA NR XLVII/286/2018 Rady Gminy Białogard z dnia 31 stycznia 2018 r.
w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Białogard.](http://prawomiejscowe.pl/UrzadGminyBialogard/document/470852/Uchwa%C5%82a-XLVII_286_2018) (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 6 marca 2018r., poz. 1104).

**SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI**

**W 2019 ROKU**

Na terenie gminy Białogard systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały zarówno nieruchomości zamieszkałe, jak i nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Odpady komunalne z terenu gminy Białogard w 2019 roku odbierane były przez firmę RemondisSanitech Poznań Sp. z o.o., ul. Górecka 104, 61-483 Poznań z siedzibą w Poznaniu.Firma wpisana jest do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych

z terenu gminy Białogard. Przedsiębiorstwo w 2019 roku świadczyło usługę odbioru

i zagospodarowania odpadów komunalnych, na podstawie umowy nr BIiZP.272.1.2019 zawartej w dniu 03.01.2019r. w związku z rozstrzygnięciem przetargu nieograniczonego na odbiór

i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Od stycznia 2019r. do 31 grudnia 2019r., mieszkańcy gminy Białogard mogli korzystać

z położonego w Białogardzie przy ul. Ustronie Miejskie 1, prowadzonego przez właścicieli Zakładu Wywozu Nieczystości s. c. „ŁAD- SAN”, Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który dawał właścicielom nieruchomości możliwość pozbywania się wszystkich frakcji odpadów komunalnych gromadzonych selektywnie. Ponadto umowa zapewniła odbiór odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w maju oraz w październiku 2019 roku.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Białogard prowadzona była selektywna zbiórka odpadów komunalnych, w ramach której wydzielane są następujące frakcje odpadów:

1) odpady z papieru i tektury;

2) odpady szklane;

3) odpady metalowe;

4) opakowania z tworzyw sztucznych;

5) opakowania wielomateriałowe;

6) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone;

7) przeterminowane leki i chemikalia;

8) zużyte baterie i akumulatory;

9) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;

10) meble i inne odpady wielkogabarytowe;

11) komunalne odpady budowlane i rozbiórkowe;

12) zużyte opony;

13) popiół;

14) ubrania i tekstylia.

**Sposoby gromadzenia odpadów – nieruchomości zamieszkałe**

Dla odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywnyzgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Białogard w 2019 r. stosowane były worki lub pojemniki

o następujących, ujednoliconych kolorach:

-żółty – z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, ubrania i tekstylia, papier i tektura;

-zielony – z przeznaczeniem na szkło opakowaniowe i odpady ze szkła;

-brązowy – z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji;

Do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych, właściciele nieruchomości położonych na terenie gminy Białogard obowiązani byli stosować pojemniki lub worki w kolorze szarym lub czarnym. Obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do gromadzenia odpadów komunalnych spoczywał na właścicielach nieruchomości.

**Sposoby gromadzenia odpadów – nieruchomości niezamieszkałe**

Odpady komunalne zmieszane, wytwarzane na nieruchomościach niezamieszkałych należało gromadzić w pojemnikach na odpady o pojemności: 60l, 80l, 110l, 120l, 240l, 1100l, 7000l.

Odbiór odpadów komunalnych zbieranych przez właścicieli nieruchomości **w sposób nieselektywny** był prowadzony raz na 4 tygodnie, natomiastodbiór odpadów komunalnych zbieranych przez właścicieli nieruchomości **w sposób selektywny** był prowadzony raz

w miesiącu. Odbiór odpadów ulegających biodegradacji w tym odpadów zielonych zbieranych przez właścicieli nieruchomości w sposób selektywny w okresie od kwietnia do października był prowadzony na indywidualne zgłoszenie.

**OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY BIAŁOGARD W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI**

**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**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina ma obowiązek przeanalizowania możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zobowiązuje podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości do przekazania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych bezpośrednio do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz analizując informacje przekazane w sprawozdaniu półrocznym przesyłanym do Wójta przez firmę Remondis Sanitech Poznań Sp. z o. o., ul. Górecka 104, 61-483 Poznań, Oddział Barwice, ul. Czaplinecka 12, 78-460 Barwice, należy zauważyć, iż odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zmieszane odpady komunalnebyły transportowane przez firmę Remondis Sanitech Poznań Sp. z o.o. do jednej z instalacji tzn. do Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie prowadzącej, Regionalną Instalację Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Sianowie. Z uwagi na fakt, iż na terenie gminy Białogard nie funkcjonuje żadna instalacja do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych brak jest innych możliwości służących zagospodarowywaniu wyżej wymienionych odpadów.

**POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI**

Gmina Białogard korzysta z istniejącego (przy ul. Ustronie Miejskie w Białogardzie) Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Na dzień dzisiejszy zaspakaja on potrzeby mieszkańców gminy Białogard w zakresie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

W związku z zapisem ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz podniesienia świadomości ekologicznej mieszkańców należy przeprowadzać dodatkowe kampanie edukacyjne, podkreślające istotę prawidłowej segregacji odpadów.

W sierpniu 2019 r. został ogłoszony konkurs pn.: „NIE MARNUJĘ!- TWORZĘ!”, którego celem było propagowanie wśród mieszkańców gminy Białogard właściwych postaw proekologicznych poprzez zaangażowanie ich w podejmowanie działań mających na celu uświadamianie wagi jaką ma umiejętność ponownego wykorzystywania odpadów i przekształcenie ich w nowe użyteczne przedmioty.

Od styczniu 2019 r. do listopada 2019 r. trwał konkurs pn.: „Zbieramy makulaturę-ratujemy drzewa”, którego celem było propagowanie wśród mieszkańców gminy Białogard właściwych postaw proekologicznych poprzez angażowanie mieszkańców we wspólne przedsięwzięcia, związane z selektywną zbiórką odpadów oraz uzyskanie określonego przepisami prawa poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

w wyniku, którego w 2019 r. zostało zebranych 2,717 Mg (2717 kg) makulatury.

**DANE DOTYCZĄCE MIESZKAŃCÓW I DEKLARACJI**

**Liczba mieszkańców oraz złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi**

Na dzień 31.12.2019 r. liczba osób zameldowanych na terenie gminy Białogard wynosiła7 330.

Na podstawie danych uzyskanych z systemu informatycznego obsługującego gospodarkę odpadami komunalnymi w gminie Białogard, ustalono iż na dzień 31.12.2019 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych było:

- 147 nieruchomości wielorodzinnych;

- 1283 nieruchomości jednorodzinnych;

- 14 nieruchomości w części zamieszkałych i w części niezamieszkałych;

- 113 nieruchomości niezamieszkałych;

- 2 nieruchomości rekreacyjno-wypoczynkowe.

 Na terenie gminy Białogard znajduje się 169 nieruchomości objętych systememgospodarowania odpadami komunalnymi, na których nie powstają odpady komunalne (nieruchomości puste). Zgodnie ze złożonymi deklaracjami wg stanu na dzień 31.12.2019 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych zostało 6149 mieszkańców. 388 mieszkańców gminy Białogard nie segregowało odpadów komunalnych, 5761 mieszkańców zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów.

 W związku ze zmianą danych mających wpływ na wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 r. wezwano 38 właścicieli nieruchomości do złożenia wyjaśnień lub deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami.

**ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE**

**GMINY BIAŁOGARD**

|  |
| --- |
| **Odpady odebrane przez firmę RemondisSanitech Poznań Sp. z o.o., ul. Górecka 104, 61-483 Poznań, Odział Barwice, ul. Czaplinecka 12, 78-460 Barwice** |
| Kod odpadów | Rodzaj odebranych odpadów | Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg) | Sposób zagospodarowania |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 31,140 | R12 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 48,640 | R5 |
| 17 09 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 1,640 | R5 |
| 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji | 45,940 | D5 |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 357,140 | R12 |
| 20 02 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 38,840 | R12 |
|  |  SUMA: | 523,34 |  |
| *Powyższe dane obejmują I półrocze 2019 r. pozostałe dane zostaną uzupełnione po 30.06.2020r*. |
|  |

|  |
| --- |
| **Odpady komunalne zebrane w okresie od 01-12.2019 r. w PSZOK** |
| Kod odpadów | Rodzaj odebranych odpadów | Masa odebranych odpadów (Mg) | Sposób zagospoda-rowania\* |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 5,972 | R3 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 0,851 | R3 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 0,190 | R5 |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 6,564 | R3 |
| 17 04 05 | Żelazo i stal | 0,018 | Przekazane osobom fizycznym |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 2,877 | D5 |
| 20 01 10 | Odzież | 0,125 | R12 |
| 20 01 23 | Urządzenia zawierające freony | 3,880 | R12 |
| 20 01 35 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne  | 3,425 | R12 |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 4,660 | R12 |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 0,320 | R3 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 91,045 | D5 |
|  |  SUMA: | 119,927 |  |

|  |
| --- |
| **Odpady przekazane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w okresie 01-12. 2019 r.** |
| Kod odpadu | Nazwa odpadu | Masa przyjętych odpadów (Mg) | Masa odpadów poddana odzyskowi/unieszkodliwianiu | Rodzaj ozysku/unieszkodliwiania\* |
| 200203 | Inne odpady nieulegające biodegradacji | 155,780 | 155,780 | D5 |
| Pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (190599) stanowią 121,038 Mg. Odpad spełnia kryteria AT4<10 mg 02/g |
| 200301 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 783,560 | 783,560 | R12 |
|  |  | wytworzone | składowane |
| 191212 | Inne odpady ( w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 326,829 | 0,000 |
| Średni współczynnik odzysku papieru, tworzyw sztucznych, metali i szkła na instalacji do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych, poddanych odzyskowi wynosi 3,92% |

|  |
| --- |
| Łączna ilość odpadów (Mg) z terenu Gminy Białogard od 2013 r. do 2018r. (odpady odebrane przez podmiot wyłoniony w drodze przetargu i odpady zebrane przez PSZOK) |
| 1 | Opis | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 2 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (200301) | 357.21 | 641 | 627,2 | 632,28 | 691,54 | 713,72 |
| 3 | Szkło (150107,200102) | 67,7 | 45 | 86,9 | 105,395 | 98,934 | 79,09 |
| 4 | Papier, tworzywa, metale oraz 15 01 05 opakowania wielomateriałowe (w 2014 r. i 2013 r. ujęto ex 20 01 99 i 15 01 06) | 40,7 | 102,4 | 78,8 | 58,368 | 118,545 | 166,76 |
| 5 | Inne odpady nieulegające biodegradacji (20 02 03) | 0 | 257,2 | 180 | 194,1 | 133,9 | 134,38 |
| 6 | Odpady ulegające biodegradacji (bez 15 01 01) | 0 | 1,5 | 5,9 | 16,1 | 3,42 | 7,56 |
| 7 | Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) | 25 | 20,1 | 4.8 | 41,83 | 59,66 | 52,48 |
| 8 | Budowlane i rozbiórkowe (170101, 170107, 170102, 170904,170604) | 0 | 0,5 | 7,1 | 21,11 | 5,53 | 2,90 |
| 9 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (200135, 200136) | 4,3 | 4,8 | 3,1 | 8,856 | 3,892 | 8,28 |
| 10 | Odzież (200110) | 0 | 0 | 0 | 0,166 | 0,001 | 0,025 |
| 11 | Zużyte opony(160103) | 2,6 | 2,6 | 1 | 0,032 | 0,37 | 4,048 |
| 12 | Inne odpady z mechanicznej obróbki odpadów (19 12 12 - odpady zostały poddane procesowi R13) | 0 | 0 | 8,1 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Razem | 497,51 | 1075,1 | 1002,9 | 1078,237 | 1115,792 | 1169,243 |

**WYMAGANE POZIOMY RECYKLINGU ORAZ POZIOMY OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA**

Zapisy art. 3 ust. 2 pkt 9 lit. c z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku

w gminach, obligują gminy do udostępnienia informacji o osiągniętych wymaganych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegajacych biodegradacji przekazanych do składowania.

Na podstawie wejścia w życie ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r., poz. 150) zmieniono terminy sporządzania sprawozdań odpadowych. Zmieniony został termin składania sprawozdań za rok 2019 przez firmy odbierające odpady (wydłużono termin do 30 czerwca 2020 r.) oraz zmieniono termin sporządzenia sprawozdania wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2019 (wydłużono termin do 31 sierpnia 2020 r.).

W związku ze zmianą terminów związanych ze sporządzaniem sprawozdań dotyczących osiągania wymaganych poziomów odzysku i recyklingu, przygotowanie do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, dane te zostaną przekazane

w terminie do 31 sierpnia 2020 roku.

1. **Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania**

Zgodnie z Rozporządzaniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulęgających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 2019 r. wynosił 40%. Zgodnie z powyższym Rozporządzeniem w przypadku gdy osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania jest równy (=) bądź mniejszy (<) od poziomu dopuszczalnego to poziom ten został osiągnięty.

Poziom ograniczenia masy ww. odpadów, odebranych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Białogard w 2019 r. wyniósł 0. Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem poziom został osiągnięty.

1. **Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych**

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych i dopuszczalny wynosił 40 %.

- w 2019 roku poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w Gminie Białogard wyniósł 25,14% i jest niższy od wymaganego rozporządzenia.

- w 2019 roku dopuszczalny poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia
i odzysku innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych według Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych wynosił 60%, zaś w Gminie Białogard wyniósł 100 % i jest wyższy od wymaganego.

**KOSZTY ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI**

**Informacje dotyczące wydatków poniesionych w związku z funkcjonowaniem systemu
 gospodarki odpadami komunalnymi**

Koszty poniesione przez Gminę Białogard w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od stycznia do grudnia 2019 wyniosły

1 097 566, 17 zł.

|  |
| --- |
| **Wydatki związane z zagospodarowaniem odpadów** |
| **Opis** | **Kwota wykonania** |
| Odbiór odpadów zmieszanych, odbiór i zagospodarowanie odpadów zgromadzonych selektywnie | 670 122,00 |
| Utworzenie i utrzymanie PSZOK, odbiór odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | 64 400,00 |
| RIPOK – zagospodarowanie odpadów zmieszanych i odpadów zielonych | 254 838,55 |
| Serwis i aktualizacja oprogramowania | 3 923,70 |
| Koszty postępowania sądowego prokuratorskiego | 131,78 |
| Zakup materiałów i wyposażenia | 12 168,57 |
| Różne opłaty i składki | 1 249,10 |
| Usługi telekomunikacyjne | 1 012,02 |
| Szkolenia pracowników | 4 124,55 |
| Badania pracowników | 245,00 |
| Nagrody konkursowe | 2 961,25 |
| Wynagrodzenie osobowe | 81 109,29 |
| Zakup energii, RWIK | 1 280,36 |

**Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2019r. kształtują się w następujący sposób:**

|  |
| --- |
| **Zestawienie należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi****Za okres od 01.01.2019r.- 31.12.2019r.** |
|  | **Osoby prawne** | **Osoby fizyczne** | **RAZEM** |
| 1. | PRZYPIS ROCZNY - par. 0490 | 311 043,00 | 537 794,00 | 848 837,00 |
| 2. | ZALEGŁOŚCI UBIEGŁOROCZNE | 5 753,00 | 235 413,39 | 241 166,39 |
| 3. | NADPŁATY UBIEGŁOROCZNE | 344,00 | 6 383,22 | 6 727,22 |
| **4.** | **NALEŻNOŚCI OGÓŁEM par. 0490 ( poz1+2-3 )** | **317 140,00** | **779 590,61** | **1 096 730,61** |
| 5. | WPŁATY par.0490 | **325 343,00** | **500 582,10** | **825 925,10** |
| 6. | WPŁATY par.0910 | **11,00** | **2 913,60** | **2 924,60** |
| 7. | WPŁATY par.0640 | **34,80** | **4 874,12** | **4 908,92** |
| 8. | NALEŻNOŚCI WYMAGALNE | 6 084,00 | 269 636,61 | 275 720,61 |
| 9. | NALEŻNOŚCI NIEWYMAGALNE | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie uiszczają opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie, nalicza się odsetki za zwłokę oraz na podstawie ustawy

z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1438 ze zm.) wystawiane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze, a następnie naliczane są dodatkowe koszty egzekucyjne. Wobec dłużników prowadzone jest postępowanie windykacyjne mające na celu wyegzekwowanie należnych opłat.

**PODSUMOWANIE I WNIOSKI**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości
i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 ze zm.) gminy mają obowiązek dokonywać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta powinna zweryfikować 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 oraz liczbę złożonych deklaracji, ilość zebranych oraz wytworzonych odpadów komunalnych na terenie gminy Białogard w roku 2019 r., 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, liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy.osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów w 2019 roku.

Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Przeprowadzona analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Białogard za rok 2019 prowadzi do następujących wniosków:

* system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Białogard jest kontynuowany w sposób prawidłowy zgodny z wymienionymi w pkt 4 aktami prawa oraz wytycznymi „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego”;
* systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe oraz te, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
* nadzorowano gospodarowanie odpadami komunalnymi i realizację zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;
* prowadzono edukację ekologiczną;
* nie stwierdzono potrzeb inwestycyjnych mających na celu poprawę funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi;
* udostępniono w środkach masowego przekazu oraz na stronie internetowej informacje dot. funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy;
* odpady odbierane były przez przedsiębiorcę wyłonionego w drodze przetargu.

W 2019 roku w gminie Białogard system gospodarowania odpadami komunalnymi został zorganizowany poprawnie i działał właściwie. Zwiększył się procent osób, które zadeklarowały selektywną zbiórkę odpadów komunalnych. Celem priorytetowym jest uświadamianie mieszkańcom gminy konieczności ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, a także racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu. A zatem w celu zwiększenia osiąganych na terenie gminy Białogard tych poziomów należy:

* kontynuować działania informacyjne i edukacyjne o sposobach i celu segregacji odpadów w gminie, w szczególności wśród mieszkańców zabudowy wielorodzinnej;
* prowadzić systematyczne zajęcia edukacyjne w placówkach oświatowych dla dzieci

i młodzieży, podczas których będzie przekazywana i utrwalana wiedza o sposobie

i korzyściach płynących z segregacji odpadów czy ponownego wykorzystania przedmiotów;

* prowadzić akcję kontrolne na nieruchomościach wielorodzinnych i pozostałych na terenie gminy Białogard.

\***Opis wymienionych procesów odzysku i unieszkodliwiania**:

R1 – Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii.

R3 – Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalnik ( w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).

R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych.

R12 – Wymiana odpadów w celu poddania ich procesom odzysku.

R11 - Wykorzystanie odpadów uzyskanych w wyniku któregokolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R10.

D5 - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany ( np. umieszczanie

w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)