



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Czarny Bór za 2019 rok

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Czarny Bór za 2019 rok, sporządzona została w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j.: Dz. U. z 2019 r. poz. 2010, ze zmianami).

Szczegółowy zakres analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi został zawarty w art. 9tb wyżej wymienionej ustawy, zgodnie z którym, analiza ta obejmuje:

- 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.

Poniższa analiza została sporządzona na podstawie sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Czarny Bór w 2019 roku funkcjonował w oparciu o następujące przepisy prawne:

Ustawy:

1. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j.: Dz. U. z 2019 r., poz. 2010, ze zmianami).
2. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j.: Dz. U. z 2019 r., poz. 701, ze zmianami).

Rozporządzenia:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412).
3. 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. 2167).
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (t. j.: Dz. U. z 2019 r., poz. 2028).

Uchwały Rady Gminy Czarny Bór oraz Sejmiku Województwa Dolnośląskiego:

1. Uchwała Nr LI/259/2018 Rady Gminy Czarny Bór z dnia 30 sierpnia 2018 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Czarny Bór.
2. Uchwała Nr XXIV/103/2012 Rady Gminy Czarny Bór z dnia 27 grudnia 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.
3. Uchwała Nr XIV/83/2015 Rady Gminy Czarny Bór z dnia 22 grudnia 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik.
4. Uchwała Nr XIV/82/2015 Rady Gminy Czarny Bór z dnia 22 grudnia 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
5. Uchwała Nr XIV/84/2015 Rady Gminy Czarny Bór z dnia 22 grudnia 2015 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.

6. Uchwała Nr LI/260/2018 Rady Gminy Czarny Bór z dnia 30 sierpnia 2018 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.
7. Uchwała Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XLIII/1450/17 z dnia 21.12.2017 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2016-2022.
8. Uchwała Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XLIII/1451/17 z dnia 21.12.2017 r. w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Dol. poz. 5607 z dnia 29 grudnia 2017 r.)

W 2019 r., zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych z terenu gminy Czarny Bór realizowany był przez firmę:

ALBA Dolny Śląsk Spółka z o.o.,

ul. Piasta 16

58-304 Wałbrzych

Podmiot został wyłoniony w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na okres od 30.06.2018 r. do 31.12.2019 r.

Odpady komunalne odebrane w 2019 r. z terenu Gminy Czarny Bór przekazywane były, na podstawie umowy z dnia 1 lipca 2013 r. na przyjęcie, przemieszczanie i zagospodarowanie odpadów komunalnych, odpadów zielonych i pozostałości z sortowania pochodzących z obszaru Gminy Czarny Bór i przeznaczonych do składowania, do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów zlokalizowanego przy ul. Zielonej 30, 58-420 Lubawka, posiadającego status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, którego właścicielem i zarządzającym jest Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Sanikom” sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Nadbrzeżnej 5a, 58-420 Lubawka.

Przyjęty w Gminie Czarny Bór system gospodarowania odpadami polega na odbiorze u „źródła”, z pojemników usytuowanych na posesjach lub w boksach śmietnikowych (w zabudowie jedno- i wielorodzinnej oraz z nieruchomości niezamieszkałych) głównej frakcji odpadów komunalnych - odpadów zmieszanych.

Od 1 lipca 2018 roku na terenie Gminy Czarny Bór zaczęły obowiązywać nowe zasady segregacji odpadów. Zmiany te wynikły z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów.

Nowe przepisy zakładają podział odpadów na cztery frakcje. Dla każdej frakcji właściwy jest inny kolor worka lub pojemnika:

- niebieski – na papier;
- zielony – na szkło;
- żółty – na metale i tworzywa sztuczne;
- brązowy – na odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone;

Segregacja odpadów w zabudowie jednorodzinnej odbywała się w systemie workowym. Mieszkańcy tych nieruchomości otrzymali od firmy odbierającej odpady z terenu gminy komplet worków na ww. frakcje odpadów oraz pojemnik na pozostałości po segregacji. Za każdy wystawiony worek danego koloru mieszkańcy otrzymywali pusty worek tego samego koloru. W ww. formie segregowali również odpady mieszkańcy nieruchomości wielolokalowych, którzy składali indywidualnie deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Segregacja odpadów w zabudowie wielorodzinnej odbywała się w systemie pojemnikowym. Nieruchomości wielolokalowe wyposażone zostały przez firmę odbierającą odpady z terenu gminy w komplet pojemników na ww. frakcje odpadów oraz w pojemnik na pozostałości po segregacji.

Segregacja odpadów w nieruchomościach niezamieszkałych odbywała się w systemie workowym lub pojemnikowym – w zależności od decyzji właściciela takiej nieruchomości. Właściciele tych nieruchomości zaopatrywali się albo w worki, albo w pojemniki o odpowiednich kolorach, w których gromadzili posegregowane odpady.

Na terenie gminy pozostawiono do dyspozycji mieszkańców również gniazda selektywnej zbiórki odpadów, w których znajdowały się pojemniki 1100 l na papier (kolor niebieski), szkło (kolor zielony), tworzywa sztuczne (kolor żółty) oraz brązowy (odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone),

które w trakcie roku cyklicznie likwidowano z uwagi na wymóg zbiórki wybranych frakcji odpadów **w miejscu ich wytworzenia** (u źródła).

W 2019 r. zorganizowano ponadto w okresie wiosennym zbiórkę odpadów wielkogabarytowych w poszczególnych miejscowościach gminy, polegającą na odbiorze w/w odpadów gromadzonych w specjalnie usytuowanych w tym celu kontenerach, zgodnie z harmonogramem podawanym wcześniej do publicznej wiadomości..

Odpady zbierane są zgodnie z zapisami „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Czarny Bór” z częstotliwością:

- zmieszane odpady komunalne - nie rzadziej niż jeden raz w tygodniu, nie dopuszczając jednak do zalegania odpadów i przepełnienia się pojemników, w których są zbierane,
- segregowane odpady komunalne typu papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale - nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, nie dopuszczając jednak do zalegania odpadów i przepełniania pojemników, w których są zbierane.
- segregowane odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone - nie rzadziej niż jeden raz w tygodniu, nie dopuszczając jednak do zalegania odpadów i przepełnienia się pojemników, w których są zbierane.

Firma ALBA, odbierająca odpady komunalne z terenu gminy, wyposażyła nieruchomości zamieszkałe w pojemniki i worki służące do zbierania odpadów. Wyposażyła także gniazda selektywnej zbiórki odpadów w pojemniki 1100l na poszczególne frakcje odpadów komunalnych. Dodatkowo dwukrotnie w ciągu roku realizowała mycie i dezynfekcję pojemników.

Na terenie Gminy Czarny Bór nie zorganizowano punktu selektywnej zbiórki odpadów. Od dnia 25.11.2014 r., na podstawie umowy zawartej z PGK SANIKOM, mieszkańcy gminy mogą korzystać z 2 Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, znajdujących się w:

- 1) Kamiennej Górze, ul. Towarowa 49,
- 2) Boguszowie-Gorcach, ul. Brzozowa 1

Do punktów tych mieszkańcy gminy Czarny Bór mogli nieodpłatnie przekazać tzw. odpady problemowe, tj.: odpady budowlane, odpady zielone, odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki, opony, chemikalia itp.

Obowiązujące stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Czarny Bór wynoszą:

1) nieruchomości zamieszkałe:

- a) stawka opłaty od 1 osoby (w gospodarstwach liczących od 1 do 3 osób)
 - selektywne – 12,00 zł
 - nieselektywne – 17,00 zł
- b) stawka opłaty od gospodarstwa domowego (liczącego 4 i więcej osób)
 - selektywne – 45,00 zł
 - nieselektywne – 59,00 zł

2) nieruchomości niezamieszkałe

pojemność pojemnika	Odpady zbierane w sposób selektywny	Odpady zbierane w sposób nieselektywny
60l	25,00 zł	35,00 zł
120l	44,00 zł	55,00 zł
240l	96,00 zł	109,00 zł
1100l	460,00 zł	499,00 zł
2500l	1040,00 zł	1134,00 zł

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

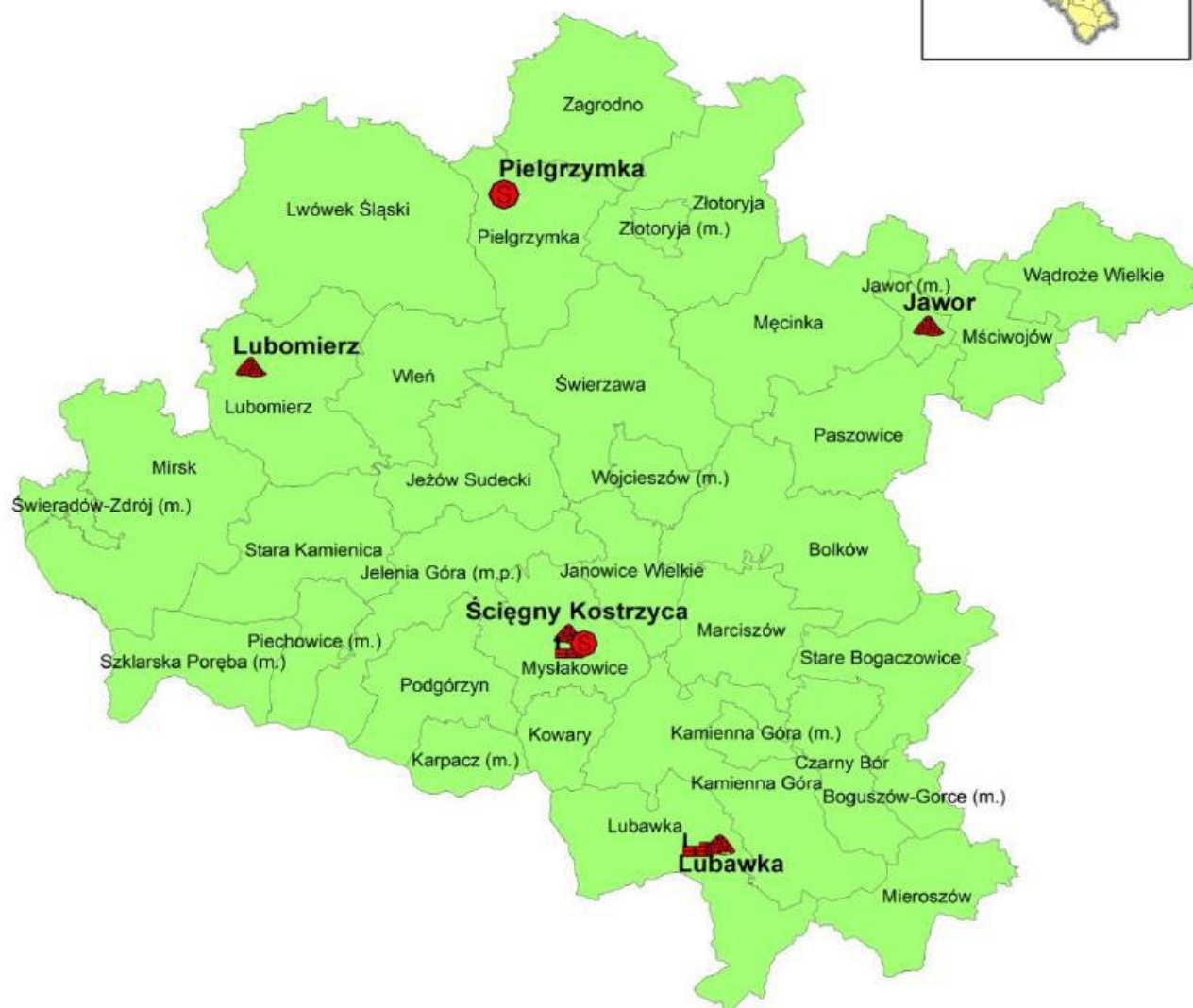
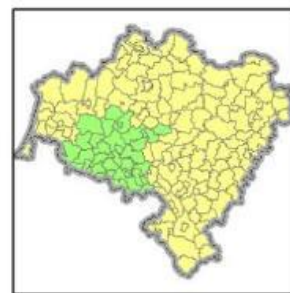
W Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2016-2022” podzielono województwo dolnośląskie na 6 regionów gospodarki odpadami komunalnymi: wschodni, północno-centralny, południowy, północny, śródkowosudecki i zachodni. Gmina Czarny Bór wchodzi w skład regionu

środkowosudeckiego, obejmującego 35 gmin. W każdym z tych regionów funkcjonują regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (tzw. RIPOK-i), do których powinny trafiać zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Poniższy rysunek przedstawia podział województwa dolnośląskiego na regiony gospodarki odpadami wraz z instalacjami regionalnymi zlokalizowanymi na ich terenie.



Źródło: Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2016-2022

Poniższy rysunek przedstawia gminy wchodzące w skład regionu środkowosudeckiego wraz z regionalnymi instalacjami przetwarzania odpadów komunalnych.



Legenda

Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych

-  Instalacja MBP
-  Kompostownia
-  Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

 Region śródkowosudecki

 granice gmin

0 5 10 20 km

Źródło: Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2016-2022

Następny rysunek przedstawia z kolei Gminy wchodzące w skład regionu śródkowosudeckiego wraz z instalacjami przewidzianymi do zastępczej obsługi regionu.



Źródło: Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2016-2022

Jak wynika z powyższych rysunków, na terenie regionu śródkowosudeckiego funkcjonują:

1) 2 instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych:

Lp.	Lokalizacja instalacji	Lokalizacja instalacji Podmiot odpowiedzialny za eksploatację instalacji
1.	ul. Zielona 30, 58-420 Lubawka	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKOM” Sp. z o.o. Lubawka
2.	Ścięgny-Kostrzyca, 58-533 Mysłakowice	Karkonoskie Centrum Gospodarki odpadami Sp. z o.o., Bukowiec, Mysłakowice

2) 4 instalacje do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów:

Lp.	Lokalizacja instalacji	Lokalizacja instalacji Podmiot odpowiedzialny za eksploatację instalacji
1.	ul. Słowackiego, 59-400 Jawor	Inwestycje Sp. z o.o. Jawor
2.	ul. Kargula i Pawlaka 16 59-623 Lubomierz	Zakład Utylizacji Odpadów komunalnych „IZERY” Sp. z o.o. Lubomierz
3.	Ścięgny-Kostrzyca, 58-533 Mysłakowice	Karkonoskie Centrum Gospodarki odpadami Sp. z o.o., Bukowiec, Mysłakowice
4.	ul. Zielona 30, 58-420 Lubawka	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKOM” Sp. z o.o. Lubawka

3) 2 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne:

Lp.	Lokalizacja instalacji	Lokalizacja instalacji Podmiot odpowiedzialny za eksploatację instalacji
1.	Ścięgny-Kostrzyca, 58-533 Mysłakowice	Karkonoskie Centrum Gospodarki odpadami Sp. z o.o., Bukowiec, Mysłakowice
2.	59-524 Pielgrzymka	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Pielgrzymka

4) 1 kompostownię odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji zbieranych selektywnie oraz 4 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przewidziane do zastępczej obsługi regionu śródkowosudeckiego, nieposiadające statusu regionalnej instalacji:

Lp.	Lokalizacja instalacji	Lokalizacja instalacji Podmiot odpowiedzialny za eksploatację instalacji
Kompostownia odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji zbieranych selektywnie		
1.	Kompostownia, Płóczki Dolne, 59-600 Lwówek Śląski	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKOM” Sp. z o.o. Lubawka
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne		
1.	Składowisko odpadów komunalnych ul. Kargula i Pawlaka 16 59-623 Lubomierz	Zakład Utylizacji Odpadów komunalnych „IZERY” Sp. z o.o. Lubomierz
2.	Składowisko odpadów komunalnych Płóczki Dolne, 59-600 Lwówek Śląski	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKOM” Sp. z o.o. Lubawka
3.	Składowisko odpadów komunalnych ul. Zielona 30, 58-420 Lubawka	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKOM” Sp. z o.o. Lubawka
4.	Składowisko odpadów komunalnych ul. Słowackiego 32, 59-400 Jawor	Inwestycje Sp. z o.o. Jawor

W myśl obowiązujących przepisów, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest przekazać odebrane odpady komunalne zmieszane oraz odpady zielone bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Czarny Bór nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych. Wszystkie odebrane odpady były więc przekazywane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Lubawce, ul. Zielona 30, 58-420 Lubawka, na podstawie umowy z dnia 1 lipca 2013 r. nr DR VII/RIP/12/2013, zawartej z Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej „Sanikom” Sp. z o.o. w Lubawce.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2019 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Jako współudziałowiec PGK „Sanikom” Sp. z o.o. z siedzibą w Lubawce, Gmina Czarny Bór współuczestniczy w inwestycjach realizowanych przez spółkę, a dotyczących funkcjonowania i rozbudowy Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w Lubawce. W dalszych latach planowane są inwestycje związane głównie z rozbudową linii technologicznych do przetwarzania odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki, poszerzeniem floty samochodowej i rozbudową kompostowni.

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

W 2019 r. zostały poniesione następujące koszty związane z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych:

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| 1) odbiór odpadów | - 391 307,76 zł brutto |
| 2) zagospodarowanie odpadów | - 509 521,65 zł brutto |
| 3) obsługa PSZOK | - 20 664,00 zł brutto |
| 4) koszty administracyjne | - 36 025,62 zł brutto |

4. Liczba mieszkańców.

- liczba mieszkańców zameldowanych (na pobyt stały i czasowy) na dzień 31.12.2019 r. - **4856 osób**,
- systemem objęto na dzień 31.12.2019 r.: **4265 osób**, zebrano **949 deklaracji**,

Różnica pomiędzy liczbą osób zamieszkujących (zdeklarowanych) a zameldowanych na terenie Gminy Czarny Bór wynika z faktu, iż część osób zameldowanych nie mieszka na terenie gminy, o czym właściciele nieruchomości informowali w składanych oświadczeniach i deklaracjach. W grupie tych osób znajdują się m.in.: uczniowie i studenci kontynuujący naukę poza miejscem stałego zameldowania jak również osoby czynne zawodowo, które ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy, bądź przebywają za granicą.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 6-12.

Brak informacji w tym zakresie.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

W 2019 r. z terenu gminy Czarny Bór odebrano następujące ilości i rodzaje odpadów:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	41,347
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	17,263
15 01 04	Opakowania z metali	30,959
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1,092
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	64,680
15 01 07	Opakowania ze szkła	78,967

16 01 03	Zużyte opony	3,06
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,140
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu	13,640
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,818
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,697
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,328
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	89,4
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	39,26
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1417,32

Podane wyżej ilości odpadów stanowią ilości odpadów odebranych wraz z wytworzonymi ze zmieszanych odpadów komunalnych, jak również przekazanych na PSZOK. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Czarny Bór została ustalona na podstawie półrocznych sprawozdań otrzymanych od podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych za 2019 rok.

7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Czarny Bór w 2019 r. były kierowane do następujących regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych dla śródkowosudeckiego regionu gospodarki odpadami dla województwa dolnośląskiego:

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych w 2019 r. (Mg)	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych ul. Zielona 30 58-420 Lubawka	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1417,32	R 12
Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostownia) ul. Zielona 30 58-420 Lubawka	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	89,4	R3
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pielgrzymce 59-524 Pielgrzymka Działka Nr 420/26; 420/27	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	174,0863	D5
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pielgrzymce 59-524 Pielgrzymka Działka Nr 420/26; 420/27	19 05 99	Inne niewymienione odpady	241,9446	D5

8. Osiągnięte poziomy recyklingu.

Zgodnie z Rozporządzeniem 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. 2167) gminy są obowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujące poziomy:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	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

W Gminie Czarny Bór poziom ten w roku 2019 wyniósł **26%**

Wymagany poziom nie został osiągnięty.

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	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

W Gminie Czarny Bór poziom ten w roku 2019 wyniósł **100%**

Wymagany poziom został osiągnięty.

Zgodnie z rozporządzeniem 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), gminy są obowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujące poziomy:

Rok	2017	2018	2019	2020 – do dnia 16 lipca
Pr[%]	45	40	40	35

W Gminie Czarny Bór poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2019 r. wyniósł **35%**.

Wymagany poziom został osiągnięty.

Podsumowanie

Przeprowadzona analiza stanu gospodarki odpadami wykazuje, że wdrożony system gospodarowania odpadami w gminie Czarny Bór funkcjonuje właściwie.

Gmina osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Nie został osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, na co wpływ miał przede wszystkim ogólny stan gospodarki odpadami w Polsce, a zwłaszcza coraz większe trudności z przekazaniem tych frakcji do recyklingu.

Priorytetowym zadaniem dla gminy Czarny Bór na następne lata będzie prowadzenie działań edukacyjnych mających na celu uświadamianie mieszkańców w zakresie ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz zasad prawidłowego segregowania odpadów komunalnych, które pozwolą na osiągnięcie określonych prawem poziomów recyklingu i odzysku.

Sporządziła:

Ewa Muras

Inspektor ds. obronnych i zarządzania kryzysowego