



Roczna analiza stanu
gospodarki odpadami
komunalnymi na
terenie Gminy Czermin
za rok 2022

Czermin, 27 kwiecień 2023

Wprowadzenie

Cel i założenia opracowania

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzona jest zgodnie z art.3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach(t.j. Dz. U. z 2021 poz. 888 ze zm.) Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Niniejsze opracowanie sporządzone zostało na podstawie sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dokumentacji księgowej, z których wynikają koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art.9tb w/w ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- 1) 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 pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno- biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.
- 2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) Analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 4) Liczbę mieszkańców;
- 5) Liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy;
- 6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy
- 7) Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odbierane z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno- biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Czermin od 1 stycznia do 31 grudnia 2022r.

1. Charakterystyka Gminy Czermin oraz liczba mieszkańców.

Czermin- gmina wiejska w powiecie mieleckim w województwie podkarpackim usytuowana na zachód od miasta Mielca, na prawym brzegu Wisły. Gmina zajmuje

obszar 80,32 km. W jej skład wchodzi 9 sołectw: Breń Osuchowski, Czermin, Dąbrówka Osuchowska, Łysaków, Otałęż, Szafranów, Trzciana, Wola Otałęska, Ziempiów.

Na dzień 31 grudnia 2022 rok liczba osób zameldowanych na terenie gminy Czermin wynosiła **7218**.

Ilość złożonych deklaracji z gospodarstw domowych z terenu Gminy Czermin wynosiła **1839** gospodarstw domowych. Pomędzy osobami zameldowanymi a osobami zamieszkałymi występuje rozbieżność. Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych, a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego zameldowania przez wielu uczniów i studentów. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy.

2. Możliwość przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i procesu z mechaniczno- biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Jako przetwarzanie 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 do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Na terenie Gminy Czermin nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Nowelizacja ustawy o odpadach wprowadziła szereg zmian, w gospodarce odpadami komunalnymi, a głównym było zniesienie regionalizacji.

Zlikwidowano podział na regiony gospodarki komunalnej i powiązany z tym zakaz przetwarzania wybranych odpadów poza granicami regionów. RIPOK-i zostały zastąpione przez instalacje komunalne, a zastępcze i ponadregionalne RIPOK-i zostały usunięte, z uwagi na brak regionów. Uchwały w sprawie wykonania WPGO, zastąpiono tzw. listami instalacji komunalnych prowadzonymi przez marszałków województw.

Zmieszane odpady komunalne:

W 2022 roku zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 zebrane z terenu Gminy Czermin trafiły do:

- Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej ,39-300 Mielec, ul. Wolności 44
- **Odpady zielone i inne bioodpady:**

W analizowanym okresie zebrane odpady ulegające biodegradacji (o kodzie 20 02 01) trafiły do:

- Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Sp.z o.o. Paszczyzna, Paszczyzna 62B, 39-207 Brzeźnica

Lista funkcjonujących na terenie województwa podkarpackiego instalacji komunalnych, o których mowa w art. 38b ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach:

Lp.	Funkcjonujące na terenie województwa podkarpackiego instalacje komunalne do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych
	Nazwa instalacji/ Adres instalacji
1.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Zakład Zagospodarowania Odpadów/ Kozodrza, 39-103 Ostrów.
2.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia / ul. Białobrzaska, 38-400 Krosno
3.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki / Wolica, 38-200 Jasło
4.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów/Paszczyzna 62B, 39-207 Brzeźnica
5.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (MBP)/ ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola
6.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Zakład Segregacji i Kompostownia Odpadów/ ul. Strefowa 8, 39-400 Tarnobrzeg
7.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia/Giedlarowa, 37-300 Leżajsk

8.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia/ m. Sigielki, 37-418 Krzeszów
9.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej / Młyny 111a, 37-550 Radymno
10.	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki kompostownia/ ul. Piastowska,37-700 Przemyśl

Funkcjonujące na terenie województwa podkarpackiego instalacje komunalne do przetwarzania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - składowiska

11.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Kozodrza”
12.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Krosno”,
13.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Przemysł”
14.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Stalowa Wola”,
15.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Sigielki”
16.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Młyny”
17.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Średnie Wielkie”
18.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Giedlarowa”
19.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - Składowisko „Paszczyna

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w 2022 roku.

W najbliższych latach na terenie Gminy Czermin planuje się wydatki inwestycyjne polegające na doposażeniu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

W przyszłości Urząd Gminy Czermin powinien realizować zadania mające charakter ciągły, do których zaliczyć można:

1. Kontynuację działań związanych ze zmniejszaniem wytwarzanych i deponowanych ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji
2. Prowadzenie działań w zakresie edukacji ekologicznej uwzględniającej informowanie społeczeństwa o systemie gospodarki odpadami komunalnymi oraz promujących właściwe postępowanie z odpadami komunalnymi w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, co może wpłynąć na wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców oraz minimalizację nielegalnego składowania odpadów
3. Eliminowanie praktyk nielegalnego składowania odpadów.
4. Upowszechnienie systemu zbierania przeterminowanych lekarstw z gospodarstw domowych.
5. Prowadzenie działań informacyjno- edukacyjnych w zakresie postępowania z odpadami niebezpiecznymi

4. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Czermin funkcjonuje w oparciu o podjęte przez Radę uchwały:

- 1) UCHWAŁA Nr XIV/103/2019 RADY GMINY CZERMIN z dnia 17 grudnia 2019 roku w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości;
- 2) UCHWAŁA Nr XIII/98/2019 RADY GMINY CZERMIN z dnia 29 listopada 2019 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty od właścicieli nieruchomości zamieszkałych
- 3) UCHWAŁA Nr XXXVII/226/2018 RADY GMINY CZERMIN z dnia 31 sierpnia 2018 r w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Czermin
- 4) UCHWAŁA Nr XX/154/2020 RADY GMINY CZERMIN z dnia 19 października 2020 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Czermin i zagospodarowania tych odpadów, w

zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

- 5) UCHWAŁA Nr XX/153/2020 RADY GMINY CZERMIN z dnia 19 października 2020 w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Czermin

5 .Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych

Usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Czermin w 2022 roku realizowało Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Mielcu, ul.Wolności 44 ,39-300 Mielec. Gmina Czermin przejęła obowiązek odbioru odpadów komunalnych od wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

- w przypadku nieruchomości zamieszkałych opłata za odbiór odpadów jest naliczana od każdej osoby zamieszkującej daną nieruchomość

- właściciele nieruchomości niezamieszkałych, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, obowiązani są posiadać indywidualne umowy na odbiór odpadów komunalnych z przedsiębiorcą posiadającym na terenie Gminy wpis do rejestru działalności regulowanej.

6. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odbierane z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno- biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

W 2022 roku poddano 710,140 Mg zmieszanych odpadów komunalnych (20 03 01) procesom R12.

7.Terminy wnoszenia opłat z tytułu odbioru odpadów komunalnych:

1. Właściciele nieruchomości położonych na terenie Gminy Czermin zobowiązani są do uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w następujących terminach:

- Za miesiące styczeń, luty, marzec – do 28 lutego
- Za miesiące kwiecień, maj, czerwiec – do 31 maja

- Za miesiące lipiec, sierpień, wrzesień – do 31 sierpnia
- Za miesiące październik, listopad, grudzień – do 30 listopada

Stawki opłat za odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych odbierane w sposób nieselektywny obowiązujące w 2022 roku:

Uchwałą nr XIII/98/2019 z dnia 29 listopada 2019 roku ustalono stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami, jeżeli właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w **wysokości 66,00 złotych za osobę miesięcznie.**

Stawki opłat za odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych odbierane w sposób selektywny obowiązujące w 2022 roku:

Uchwałą nr XIII/98/2019 z dnia 29 listopada 2019 roku ustalono stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, która **wynosi 22,00 zł miesięcznie od osoby.** Ustalono również zwolnienie dla osób kompostujących bioodpady w przydomowych kompostownikach w kwocie 2,00 zł od osoby.

8. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych

Odpady komunalne z terenu Gminy Czermin odbierane są w postaci zmieszanej oraz selektywnej. Odpadami zbieranymi selektywnie są: szkło, tworzywa sztuczne i metal, papier i tektura oraz odpady ulegające biodegradacji. Odbiór odpadów zmieszanych oraz zebranych selektywnie następuje z częstotliwością określoną uchwałą Rady Gminy w Czerminie XXI/154/20 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Dodatkowo na terenie Gminy Czermin funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który jest czynny w każdy poniedziałek miesiąca. Do PSZOK mieszkańcy gminy mogą dostarczać następujące odpady:

- 1) papier i tektura - (kartony, pudełka, gazety, książki, ścinki drukarskie, opakowania z papieru – z wyjątkiem worków po cemente,

- 2) metale- (puszki po konserwach, napojach, metale kolorowe, aluminium, kapsle, zakrętki od słoików)
- 3) butelki „PET” i tworzywa sztuczne – (folie, opakowania z tworzyw sztucznych)
- 4) opakowania wielomateriałowe- (kartony po sokach, napojach, mleku)
- 5) szkło białe i kolorowe- (słoiki, butelki bez zakrętek)
- 6) odpady zielone i inne ulegające biodegradacji np. liście, skoszona trawa, odpady kuchenne
- 7) przeterminowane leki – (w oryginalnych opakowaniach)
- 8) chemikalia – oleje, filtry, smary, farby, lakiery, kleje, rozpuszczalniki, środki ochrony roślin i opakowania po nich
- 9) zużyte baterie i akumulatory,
- 10) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny- (sprzęt musi być kompletny)
- 11) meble i inne odpady wielkogabarytowe, - 200 kg na rok z gospodarstwa domowego
- 12) gruz i odpady budowlane ⁽¹⁾, (gruz czysty, ceglany, betonowy, wełna mineralna, wata szklana, styropian, papa, - posegregowane w workach), (płyty gipsowe, kartonowe bez elementów metalowych i tworzyw sztucznych- 200 kg na rok z gospodarstwa domowego
- 13) świetlówki, opakowania po nawozach i aerozolach,
- 14) zużyte opony- (nie dotyczy opon z działalności gospodarczej i rolniczej) - w ilości 4 szt. na rok z gosp. domowego)
- 15) tekstylia, zużyta odzież- (wysortowane w workach)
- 16) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,

Lp.	Rodzaj odbieranych odpadów komunalnych	Kolorystyka worków lub pojemników	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych
1.	Odpady zmieszane (niesegregowane)	Pojemnik lub worki koloru czarnego	Jeden raz na 4 tyg., w miesiącach od listopada do marca oraz raz na 2 tygodnie w miesiącach od kwietnia do października
2.	Odpady segregowane (papier, tworzywa sztuczne, metal, szkło)	Worki koloru: niebieskiego Żółtego zielonego	Jeden raz na miesiąc (z terenu nieruchomości zamieszkałych) lub samodzielnie dostarczone do PSZOK
3.	Odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone	Worki koloru brązowego	1 raz na 2 tygodnie w okresie od kwietnia do października, 1 raz na miesiąc od listopada do marca lub zagospodarowanie w

			przydomowych kompostownikach
4.	Meble i inne odpady wielkogabarytowe zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony itp.	-	Samodzielnie dostarczane do PSZOK

Odpady komunalne ulegające biodegradacji a także odpady zielone, przez które rozumie się m.in. odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych i ogrodów, mieszkańcy zbierają do worków w kolorze brązowym i wystawiają przed posesję w terminie podanym w harmonogramie odbioru odpadów komunalnych. Odpady takie mieszkańcy mogą wykorzystać we własnym zakresie np. poprzez kompostowanie w przydomowych kompostownikach w sposób niepowodujący uciążliwości dla gospodarstw sąsiednich.

Od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdorazowo odbierana była w ramach stałej opłaty, każda ilość odpadów komunalnych pochodzących z gospodarstw domowych.

Wywozy odpadów z terenu nieruchomości położonych w Gminie Czermin odbywały się na podstawie harmonogramu odbioru odpadów komunalnych przygotowanego przez MPGK Mielec i zatwierdzonego przez Wójta Gminy Czermin.

Informacje dotyczące zagadnień związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi zamieszczano na bieżąco na stronie internetowej Urzędu Gminy w Czerminie.

9. Rodzaje i minimalna pojemność pojemników do zbierania odpadów komunalnych

Na terenie Gminy Czermin, ustalono następujące rodzaje i minimalną pojemność pojemników- pojemniki w kolorze czarnym

1. Pojemniki na niesegregowane odpady o pojemności 120 L i 240 L
2. Worki oznaczone odpowiednimi kolorami w stosunku do każdego rodzaju odpadu selektywnie zebranego, o pojemności od 60 l do 120 l
3. Kosze uliczne o pojemności od 20 l do 120 l

4. Kontenery na segregowane i niesegregowane odpady komunalne o pojemności 1,1 m i 6,0 m.

Obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki i worki do gromadzenia odpadów komunalnych, przejęła na siebie Gmina Czermin i przekazała go w ramach umowy Przedsiębiorstwu odbierającemu odpady komunalne z terenu Gminy Czermin.

10. Analiza kosztów poniesionych w związku odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec 2022 roku.

Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych związane są bezpośrednio z wynikiem przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych od 1 stycznia do 31.12.2022:

- ✓ wpływy stan na koniec 31.12.2022r.- 1419340,51zł
- ✓ wydatki stan na koniec 31.12.2022r. – 1167323,25zł
- ✓ nadwyżka stan na koniec 31.12.2022r.- 375795,65zł

11. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust.1, w imieniu, których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art.6 ust.6-12.

Na terenie Gminy Czermin w 2022 roku nie wydano przez Wójta Gminy decyzji administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Uszczelnianie systemu gospodarowania odpadami w gminie Czermin odbywa się poprzez weryfikację, kontrolę na bieżąco oraz prowadzenie postępowań wyjaśniających zobowiązujące właścicieli nieruchomości do złożenia deklaracji.

12. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi kształtują się na następującym poziomie:

- Przychody stanowią wpłaty mieszkańców Gminy Czermin za gospodarowanie odpadami: **1 421 918,51 zł**
- Przepis na podstawie złożonych deklaracji przez mieszkańców Gminy Czermin w 12-to miesięcznym okresie rozliczeniowym od 01.01.2022 do 31.12.2022:
1 491 516,79 zł
- Zaległości z tytułu opłat za odpady komunalne na dzień 31.12.2022: **92 500,87 zł**

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia, a następnie tytuły wykonawcze do Urzędu Skarbowego w Mielcu. Upomnienie z tytułu nie uiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2022 otrzymało 516 właścicieli nieruchomości. Zostało wystawionych 62 tytułów wykonawczych do Urzędu Skarbowego.

13. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Czermin w 2022 roku.

1. Ilość odpadów komunalnych zebranych selektywnie:

Kod odpadu:	Mg
15 01 01- papier i tektura	31,230
15 01 07- szkło	118,76
15 01 04- opakowania z metali	2,003
15 01 06- zmieszane odpady opakowaniowe	175,90
15 01 02- opakowania z tworzyw sztucznych	1,12

Razem: - 329,013 Mg

Informacja o masie poszczególnych rodzajów odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości oraz w PSZOK w 2022 roku.

Kod odpadu:	Mg
20 03 01 – niesegregowane zmieszane odpady komunalne	796,98
20 03 07- odpady wielkogabarytowe	31,94
17 01 01 – odpady betonu oraz gruzu betonowego	1,000
17 01 07-zmieszane odpady z betonu;gruzu ceglanego; odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	14,42
16 01 03 – zużyte opony	6,98
20 01 36- Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,832
20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji	18,94
20 02 03-inne odpady nieulegające biodegradacji	12,97
20 01 08 - inne odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,42
20 01 10- Odzież	0,56
20 01 19*-Środki ochrony roślin	0,006
20 01 23*- urządzenia zawierające freony	2,64
20 01 28-Farby; tusze; farby drukarskie; kleje; lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,194

20 01 29*-Detergenty zawierające substancje niebezpieczne	0,004
20 01 30-Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29	0,006
20 01 35* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające składniki niebezpieczne	1,12
20 01 39-Tworzywa sztuczne	1,966
20 01 80-Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19	0,006
20 01 33 *leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,051
20 01 32 - Leki	0,013
20 01 34- Baterie i akumulatory	0,037
15 01 01- opakowania z papieru i tektury	31,23
15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych	1,12
15 01 06- Zmieszane odpady opakowaniowe	175,90
15 01 07-Opakowania ze szkła	118,76
15 01 04-Opakowania z metali	2,003
15 01 10*-Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,014

14. Wymagane poziomy recyklingu

Jednym z podstawowych celów systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest:

ZWIĘKSZENIE POZIOMU RECYKLINGU I ODZYSKU ODPADÓW ZEBRANYCH SELEKTYWNIE

Na podstawie masy odpadów poddanych recyklingowi Gmina Czermin osiągnęła następujące poziomy w 2022 roku:

- Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: **40,39%**
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne- **100%**
- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania- **0,52%**
- Osiągnięty poziom składowania- **2,08%**

Podsumowanie

Odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Czermin należy uznać za skuteczny. Systemem objęto nieruchomości zamieszkałe, z których odbierana jest każda ilość odpadów komunalnych zmieszanych oraz selektywnych pochodzących z gospodarstw domowych. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Czermin jest doposażenie PSZOK, który funkcjonuje od 2021 roku. Priorytetowym zadaniem dla gminy na lata następne jest dbałość o ograniczenie kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Czermin bez pogorszenia, jakości usług związanych z odbiorem odpadów.

W dalszym ciągu potrzebne jest uświadamianie mieszkańcom jak należy postępować z odpadami, głównie po to, aby ograniczyć ilość wytwarzanych odpadów komunalnych oraz aby osiągać określone poziomy odzysku i recyklingu, a także ograniczyć masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania tak, aby nie tylko utrzymywać funkcjonujący system gospodarki odpadami komunalnymi na obecnym poziomie, ale podnosić jego, jakość i efektywność.

Oceniając działający system gospodarowania odpadami komunalnymi należy stwierdzić, że działalność Gminy w latach przyszłych musi zostać nakierowana głównie na:

- ograniczanie ilości wytwarzanych odpadów zmieszanych celem osiągnięcia wymaganych poziomów ograniczenia ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska,
- zwiększenie efektywności selektywnej zbiórki odpadów celem osiągnięcia odpowiednio wysokich poziomów odzysku i recyklingu odpadów,
- wzmożenie działalności edukacyjnej – konsekwentne działanie i przybliżenie

mieszkańcom tematyki prawidłowego postępowania z odpadami powinno przynieść
pożądany efekt,

Opracowała:

Ewelina Sipiór

27.04.2023r.