



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Przechlewo za 2022 rok**

Przechlewo, kwiecień 2023 r.

1. Wprowadzenie

1.1. Cel i podstawa prawna analizy

Analiza ma na celu dokonanie oceny stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przechlewo za 2022 r. oraz weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania w/w odpadami. Głównym celem jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przechlewo.

Podstawą prawną sporządzenia analizy jest art. 3 ust. 2 pkt.10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2022 r. poz.2519 z późn. zm), który mówi iż do zadań własnych gminy należy m.in. dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza swoim zakresem obejmuje:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy o których mowa w art. 6 ust.1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie;
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości 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.

1.2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami

- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami
- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022,

a także ustaw i aktów wykonawczych dotyczących gospodarki odpadami, tj.:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 2151);
- Ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 1113 z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2022 r. poz. 1622);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412);

- rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020, poz. 10)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 poz. 122)

oraz uchwał Rady Gminy Przechlewo w zakresie gospodarki odpadami:

- Uchwała Nr 208/XXIX/2020 Rady Gminy Przechlewo z dnia 24.11.2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Przechlewo.
- Uchwała nr 217/XXX/2020 Rady Gminy Przechlewo z dnia 22 grudnia 2020 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Przechlewo.
- Uchwała nr 441/LXIII/2023 Rady Gminy Przechlewo z dnia 31 stycznia 2023 r. . w sprawie zmiany uchwały w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Przechlewo.
- Uchwała nr 439/LXIII/2023 Rady Gminy Przechlewo z dnia 31 stycznia 2023 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr 438/LXIII/2023 Rady Gminy Przechlewo z dnia 31 stycznia 2023 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty.
- Uchwała Nr 139/XXII/2016 Rady Gminy Przechlewo z dnia 20.06.2016 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- Uchwała nr 185/XXVII/2020 Rady Gminy Przechlewo z dnia 30 października 2020 r. z sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.
- Uchwała Nr 205/XXIX/2020 Rady Gminy Przechlewo z dnia 24.11.2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr 185/XXVII/2020 Rady Gminy Przechlewo z dnia 30.10.2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

2. Gospodarka odpadami komunalnymi w Gminie Przechlewo

2.1. Źródła powstawania odpadów komunalnych

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach przez **odpady komunalne** należy rozumieć odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Głównym źródłem powstawania odpadów komunalnych na terenie gminy Przechlewo są gospodarstwa domowe oraz obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej.

2.2. System gospodarowania odpadami komunalnymi

W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości

zamieszkałych przejęła Gmina. Rada Gminy nie skorzystała z możliwości przejęcia powyższego obowiązku na nieruchomościach niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej, dlatego właściciele tych nieruchomości w dalszym ciągu mają obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych. Na terenie gminy obowiązuje system mieszany pojemnikowo-workowy, zbiórki odpadów komunalnych.

Dnia 30 marca 2022 r. podpisano umowę na odbiór i transport odpadów komunalnych z terenu Gminy Przechlewo z Zakładem Oczyszczania Miasta ZOM Klawkowo Sp. z o.o. Sp. K. ul. Kościerska 4A, 89-600 Chojnice. Umowa obowiązuje do 30.04.2025 r.

W ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z terenu nieruchomości zamieszkałych odbierana jest każda ilość odpadów zgromadzonych w sposób selektywny i zmieszany. Odzież i tekstylia zbierane są do pojemników ustawionych przez firmę TESSO Sp. z o.o. oraz firmę Wtórpol. Pojemniki znajdują się w Przechlewie na os. Jużkowa przy bloku nr 18, na ul. Szkolnej przy budynku GOPS oraz w Sąpolnie i Szczytnie. Zbiórka przeterminowanych leków odbywa się w specjalnym pojemniku ustawionym w Ośrodku Zdrowia w Przechlewie przy ul. Człuchowskiej 12.

2.3. PSZOK

Na terenie Gminy Przechlewo zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który prowadzony jest przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Przechlewie, ul. Człuchowska 26. Odpady do PSZOK mieszkańcy dostarczają własnym transportem, w sposób umożliwiający ich selektywne odebranie.

2.3.1. PSZOK Kotłownia, os. Jużkowa 7, Przechlewo, czynny jest od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00 – 15.00. W punkcie przyjmowane są następujące rodzaje odpadów:

- szkło
- opony samochodowe - których liczba wynosi do 4 sztuk/od nieruchomości lub złożonej deklaracji/rok
- odpady niebezpieczne i chemikalia
- odpady budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych - ilość nie może przekroczyć 1 m³/od nieruchomości/rok
- odpady wielkogabarytowe – ilość nie może przekroczyć 200kg/ od nieruchomości/rok
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- niezabrudzony styropian budowlany i opakowaniowy
- przeterminowane leki
- odpady z tekstyliów i odzieży
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności strzykawek i igieł,
- zużyte baterie i akumulatory

- papier,
- tworzywa sztuczne,
- metale
- opakowania wielomateriałowe,
- bioodpady
- niezabrudzony styropian budowlany i opakowaniowy
- metale

2.4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2022 r.

Gmina Przechlewo zagwarantowała sobie możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania poprzez udział w budowie Zakładu Zagospodarowania Odpadów „Nowy Dwór”. Od dnia 4 kwietnia 2013r. wybudowany zakład posiada status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (uchwała nr 557/XXVII/13 Sejmiku Województwa Pomorskiego z 25.02.2013r.), nie ma zatem prawnych przeszkód, aby wszyscy udziałowcy korzystali z wybudowanej instalacji.

W roku 2010 Gmina Przechlewo wybudowała kompostownie osadów ściekowych i odpadów biodegradowalnych w Przechlewie przy ul. Młyńskiej 44b (Oczyszczalnia). Zgodnie z Uchwałą Sejmiku Wojewódzkiego nr 416/XX/12 z dnia 25 czerwca 2012 roku kompostownia zyskała miano Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych.

2.5. Liczba mieszkańców Gminy Przechlewo

Na dzień 31.12.2022 roku liczba osób posiadających stałe lub czasowe zameldowanie na terenie Gminy Przechlewo wyniosła 6110 mieszkańców. Ze złożonych deklaracji przez mieszkańców gminy wynika, iż systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2022 r. zostało objętych 1835 gospodarstw domowych. Liczba mieszkańców wg złożonych deklaracji na dzień 31.12.2022 r. wyniosła 4952 osób.

Ilość gospodarstw domowych z podziałem na miejscowości.

<i>Miejscowość</i>	<i>Ilość gospodarstw domowych</i>
Przechlewo	961
Czosnowo	10
Dąbrowa	67
Dobrzyń	7
Dolinka	2
Garbek	19
Jarzębnik	8

Krasne	4
Kleśnik	13
Lisewo	37
Lipczynek	8
Łubianka	13
Miroszewo	13
Nowa Wieś	101
Pakotulsko	51
Pawłówko	60
Płaszczycza	88
Przechlewo	25
Sąpolno	172
Szczytno	93
Nowiny	3
Nowa Brda	11
Rudniki	22
Suszka	8
Szyszka	1
Trzęsacz	1
Wiśnica	1
Zawada	14
Zdrójki	5
Żołna	17
Razem	1835

2.6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie

Na terenie Gminy Przechlewo do końca 2022 r. nie odnotowano przypadków konieczności wydania przez Wójta Gminy Przechlewo decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

2.7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Przechlewo

Na podstawie otrzymanych rocznych sprawozdań od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Przechlewo w roku 2022 odebrano następujące frakcje odpadów komunalnych:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	54,30
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	770,768
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	209,24
15 01 07	Opakowania ze szkła	156,48
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (bio)	147,16
20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach - popiół	101,70
RAZEM		1439,648

Ilość odpadów segregowanych przyjętych od mieszkańców do Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Gminy Przechlewo

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,48
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,10
16 01 03	Zużyte opony	18,44
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy	1352,00
17 02 02	Szkło	3,12
17 02 03	Tworzywa sztuczne	4,84
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy	4,56

20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,011
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	12,67
20 03 07	Opady wielkogabarytowe	70,74
RAZEM		1469,96

2.8. Poziomy recyklingu

Osiągnięte poziomy recyklingu przez Gminę Przechlewo w 2022 r. przedstawiają się następująco:

- Poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania : 31%

-Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 26%

Za 2022 r. nie ma obowiązku osiągnięcia określonych poziomów recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Przepis przejściowy art. 14 ustawy z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw wskazuje na obowiązek przekazywania informacji na temat osiągniętego poziomu składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych. Poziom składowania odpadów komunalnych w gminie Przechlewo za 2022 r. wyniósł 30%.

2.9. Koszty

Wydatki Gminy Przechlewo poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami w 2022 r. wyniosły 1 176 642,96 zł. Zaległości na dzień 31.12.2022 roku są rzędu 45 506,72 zł. W roku 2022 wystawiono 192 upomnień na łączną kwotę 44 354,06 zł. W analizowanym okresie wystawiono 132 tytuły wykonawcze na kwotę 30 744,58 zł.

3. Podsumowanie

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Przechlewo funkcjonuje prawidłowo. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Przechlewo na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Rozporządzenia Ministra Środowiska poziomów odzysku i recyklingu odpadów. Prawidłowa segregacja odpadów u źródła nie tylko przynosi korzyści finansowe dla mieszkańców (opłaty za odpady segregowane są mniejsze niż niesegregowane), ale również przyczynia się do dbałości o środowisko naturalne.

Sporządziła: M.Olejnik

Przechlewo, 24 kwietnia 2023 r.


 mgr Krzysztof Michałowski