

Analiza stanu gospodarki odpadami

komunalnymi na terenie

Gminy Milejów

2021 r.



Milejów, kwiecień 2022 r.

1. Cel analizy, warunkowania formalno-prawne.

Zgodnie z art. 3 ust. 2, pkt. 10, art. 9tb ustawy z dnia 13 września 2013r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021r. poz. 888 z póź. zm.) gminy zobowiązane są do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności:

- 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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Wykaz uchwał Rady Gminy Milejów dotyczących gospodarki odpadami komunalnymi:

- Uchwała Rady Gminy Milejów Nr XVI/100/20 z dnia 26 lutego 2020 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Milejów, zmieniona Uchwałą Rady Gminy Milejów Nr XXI/126/20 z dnia 25 czerwca 2015 r.

zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Milejów;

- Uchwała Nr XXXVII/225/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopada 2021 r. uchylająca uchwałę w sprawie zmieniająca uchwałę w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Milejów niezamieszkałych przez mieszkańców, na których powstają odpady komunalne;

- Uchwała Nr XIII/79/15 Rady Gminy Milejów z dnia 22 grudnia 2015 r. w sprawie uchylająca uchwałę w sprawie ustalenia sposobu obliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, które stanowią nieruchomości zamieszkałe, a w części nieruchomości niezamieszkałe przez mieszkańców;

- Uchwała Nr XXXVII/227/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopada 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

- Uchwała Nr XXXVII/229/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopad 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Milejów i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

- Uchwała Nr XXXVII/230/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopada 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej;

- Uchwała Nr XVIII/191/13 Rady Gminy Milejów z dnia 27 czerwca 2013 r. w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso;

- Uchwała Nr XXXVII/221/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopada 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki takiej opłaty

- Uchwała Nr XVI/102/20 Rady Gminy Milejów z dnia 26 lutego 2020 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Milejów w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, oraz wysokości cen za te usługi; zmieniona uchwałą Nr XXI/128/20 Rady Gminy Milejów z dnia 25 czerwca 2020 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Milejów w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, oraz wysokości cen za te usługi;
- Uchwała Nr XXXVII/226/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopada 2021 r. uchylająca uchwałę w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od określonych nieruchomości;
- Uchwała Nr XXXVII/223/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopada 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie zwolnień z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.
- Uchwała Nr XXXVII/224/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopada 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym;
- Uchwała Nr XXXVII/222/21 Rady Gminy Milejów z dnia 29 listopada 2021 r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XXXVII/228/21 z dnia 29 listopada 2021 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

2. Założenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego na lata 2017-2022.

Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego na lata 2017-2022” przyjęto działania wspomagające prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów.

Głównym celem wprowadzanych zmian do obecnie funkcjonującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w województwie lubelskim jest:

- dostosowanie systemu gospodarowania odpadami do wymagań UE i uniknięcie kar wynikających z niedostosowania gospodarki odpadami do wymagań unijnych,
- wprowadzenie systemu opartego na hierarchii postępowania z odpadami,
- prowadzenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- zmniejszenie ilości odpadów komunalnych, w tym odpadów ulegających biodegradacji, kierowanych na składowisko odpadów,
- całkowite wyeliminowanie nielegalnych składowisk,
- prowadzenie właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi.

Przyjęta w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami Województwa Lubelskiego strategia postępowania z odpadami oraz cele długo i krótkoterminowe wynikają z przepisów unijnych i określonych w prawie krajowym wymagań odnośnie nowego systemu gospodarki odpadami.

W obecnym kształcie ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada obowiązek ponoszenia opłaty miesięcznej za gospodarowanie odpadami komunalnymi na właścicieli każdej nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy. Zmiany w obowiązującym systemie gospodarowania odpadami polegają głównie na:

- przejęciu przez gminy obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz ich zagospodarowania w zamian za uiszczoną opłatę na rzecz gminy,

- osiągnięciu określonych w *art. 3b i art. 3c znowelizowanej ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z póź. zm.)* odpowiednich poziomów:

- 50% wagowo – za każdy rok w latach 2020–2024;

- 55% wagowo – za każdy rok w latach 2025–2029;

- 60% wagowo – za każdy rok w latach 2030–2034;

- 65% wagowo – za 2035 r. i za każdy kolejny rok.

- gminy są obowiązane osiągnąć poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w wysokości co najmniej 70% wagowo rocznie.

- gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

20% wagowo - za rok 2021;

- ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- do dnia 16 lipca 2013 r. – do nie więcej niż 50 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,

- do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

- organizowaniu przetargów na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy lub na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne lub organizowaniu przetargów na odbieranie i zagospodarowanie tych odpadów,

- ustanowieniu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, w którym selektywne zbieranie obejmować będzie przynajmniej następujące frakcje materiałów: papieru, metali, tworzywa sztucznego, szkła, opakowań wielomateriałowych,

- tworzeniu punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy,
- podejmowaniu działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi zobowiązuje również podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości do:

- przekazywania odebranych selektywnie zebranych odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów,
- przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych,
- sporządzenia i przekazywania półrocznych sprawozdań do końca miesiąca następującego po upływie półrocza, którego dotyczy.

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2021 r.

Zgodnie z *ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.* jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku lub unieszkodliwiania.

Zmieszane odpady komunalne z terenu Gminy Milejów przekazano do: Zakład Utylizacji Odpadów, Stara Wieś 1, 21-010 Łęczna

Odpady ulegające biodegradacji - kompostowanie przekazano do: Zakład Utylizacji Odpadów, Stara Wieś 1, 21-010 Łęczna

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W ramach wywiązania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie Gminy Milejów został utworzony punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK), zlokalizowany w Milejów-Osada, ul. Wesoła 18 oraz 15.11.2019 roku został wpisany do BDO.

Zgodnie z Uchwałą Nr XVI/101/20 z dnia 26 lutego 2020 r. zmieniona uchwałą Nr XXXVII/229/21 z dnia 29 listopada 2021 r. Rada Gminy Milejów od roku 2020 zmieniła ograniczenia ilości odbieranych odpadów tj. meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz odpady budowlane i rozbiórkowe. Pozostałe odpady odbierane są bez ograniczeń w ramach opłaty podstawowej.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi wymagają modernizacji i usprawnienia działania PSZOK.

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

- | | |
|---|------------------------------|
| – odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych | 2 598 894,31 złotych, |
| – koszty administracyjne (koszty funkcjonowania systemu, obsługa administracyjna, wynagrodzenia, program, szkolenia) | 105 089,10 złotych, |
| – inkaso sołtysów | 17 725,69 złotych. |

Informacje dodatkowe:

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021r.:

1 512 644,49 złotych

Zaległości na dzień 31.12.2020r.: **243 602,46 złotych;**

Nadpłaty na dzień 31.12.2020r.: **16 753,65 złotych;**

Do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z płatnościami za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia, za które muszą zapłacić 11,60 zł, a od 13.10.2021 r. 16,00 zł. Jednak mimo wysłanych upomnień nie wszystkie zaległości zostały

spłacone. W związku z tym, osobom, które zalegają z płatnościami zostały wystawione tytuły wykonawcze do Naczelnika Urzędu Skarbowego.

6. Liczba mieszkańców

Na terenie Gminy Milejów zameldowanych na dzień 31.12.2021 r. było 8791 mieszkańców. W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w tutejszym Urzędzie Gminy, ujętych zostało 7593 mieszkańców. Na dzień 31.12.2021 r. złożono łącznie 2464 deklaracji i decyzji. Na terenie Gminy Milejów na dzień 31.12.2020 r. było 191 deklaracji ze zwolnieniami z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W ramach czynności sprawdzających ustalono, że różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych, a wykazanych w deklaracjach wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania, jak również osoby aktywne zawodowo które pracują i przebywają poza terenem gminy lub za granicą. Marginalne przypadki stanowią również osoby przebywające w zakładach karnych lub w placówkach opiekuńczych.

7. Liczby 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 ustawy z dnia 13 września 2013r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021r. poz. 888 z póź. zm.)

W związku z podjęciem decyzji o objęciu systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałych, wszyscy właściciele nieruchomości zobowiązani są do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Uchwałą Nr XVI/104/20 z dnia 26 lutego 2020r. zmieniająca uchwałę w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od określonych nieruchomości Rada Gminy Milejów postanowiła od dnia 01.04.2020 roku nie odbierać odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku, oraz postanawia odbierać odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych położonych na terenie rodzinnego ogrodu działkowego.

Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym.

8. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Milejów z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz zebranych w PSZOK.

Kod odpadu	Nazwa odpadu²	Ilość odpadów (Mg¹)
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,44
17 01 07	Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	9,82
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	158,02
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	15,84
20 01 35*	urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające szkodliwe substancje	5,94
15 01 04	Opakowania z metali	6,9336
16 01 03	Zużyte opony	16,09
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 332,16
20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,16
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	213,05
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	12,06

20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,75
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	476,40
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	16,74
15 01 07	Opakowania ze szkła	106,76
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	118,74
SUMA		2 500, 9036

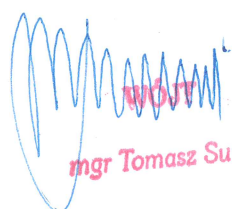
¹ Mg (megagram) jest równoważny 1 tonie. Megagram jest jednostką przyjętą jako podstawowa w całej sprawozdawczości dotyczącej gospodarowania odpadami.

² Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów

9. Podsumowanie i wnioski.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Milejów za 2021 r. została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Milejów na kolejne lata 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 Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.


mgr Tomasz Suryś