



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Tarnawatka za 2021 r.

Tarnawatka, 25 kwietnia 2022 r.

I. CEL I ZAŁOŻENIA ANALIZY

Zgodnie z art. 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.) do obowiązkowych zadań własnych gminy należy utrzymanie czystości i porządku w gminach. Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta zgodnie z art. 9tb w/w ustawy 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 niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 3) 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,
- 4) liczbę mieszkańców,
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy zgodnie z ustawą,
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 7) 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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Niniejsza analiza obejmuje 2021 rok, w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych spoczywał na gminie.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Tarnawatka.

II. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

Podczas opracowania niniejszej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi wykorzystano następujące dokumenty:

Ustawy:

1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U z 2020 r. z późn. zm),
2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.).

Rozporządzenia:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r., poz. 10)
2. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412),
3. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530),
4. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906).

Uchwały:

1. Uchwała Nr XI/71/2019 Rady Gminy Tarnawatka z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Tarnawatka” (Dziennik Urzędowy Województwa Lubelskiego z 2020 r., poz. 552),,
2. Uchwała Nr XI/75/2019 Rady Gminy Tarnawatka z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dziennik Urzędowy Województwa Lubelskiego z 2020 r. poz. 440),
3. Uchwała Nr XI/72/2019 Rady Gminy Tarnawatka z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty (Dziennik Urzędowy Województwa Lubelskiego z 2020 r., poz. 437),

4. Uchwała Nr XI/74/2019 Rady Gminy Tarnawatka z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dziennik Urzędowy Województwa Lubelskiego z 2020 r., poz. 439),

5. Uchwała Nr XI/76/2019 Rady Gminy Tarnawatka z dnia 30 grudnia 2019 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 (Dziennik Urzędowy Województwa Lubelskiego z 2020 r., poz. 441),

6. Uchwała Nr XI/73/2019 Rady Gminy Tarnawatka z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie zwolnień z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dziennik Urzędowy Województwa Lubelskiego z 2020 r., poz. 438).

III. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY TARNAWATKA

Funkcjonujący system zbierania odpadów komunalnych na terenie gmin Tarnawatka wynika z nowelizacji ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która weszła w życie z dniem 1 stycznia 2012 r. W nowym systemie wprowadzonym przez ustawę nałożono na gminy obowiązek zorganizowania systemu odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, z możliwością rozszerzenia tego systemu na pozostałe nieruchomości, na których powstają odpady komunalne. Istotą systemu było przejęcie przez gminy obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w zamian za uiszczoną opłatę. Przejęcie tych obowiązków przez gminę jest obligatoryjne w stosunku do nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (następuje z mocy ustawy), fakultatywne w stosunku do nieruchomości, na których jest prowadzona działalność powodująca powstawanie odpadów komunalnych (może nastąpić na podstawie uchwały rady gminy). Stawkę i sposób wyliczania opłaty określa rada gminy w drodze uchwały. Opłata ta jest zależna od liczby mieszkańców, powierzchni nieruchomości, ilości zużytej wody lub może być stawką ryczałtową za gospodarstwo domowe, przy czym stawka opłaty za odpady selektywnie zebrane powinna być niższa. W zamian za opłatę gmina zapewnia odebranie odpadów komunalnych przez podmiot wyłoniony w drodze przetargu oraz ich właściwe zagospodarowanie. Zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, do obowiązków gmin należy utworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK). Ich lokalizacja powinna być dogodna dla wszystkich mieszkańców gminy

Nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Tarnawatka zostały objęte od 1 lipca 2013 r. nieruchomości zamieszkałe przez mieszkańców. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca

prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do Rejestru Działalności Regulowanej. Od dnia 1 stycznia 2012 r. podstawą prowadzenia działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości stał się wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez gminę. Wpis do rejestru zastąpił zezwolenie na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie danej gminy. W 2021 r. do wskazanego rejestru wpisanych było 5 firm zajmujących się odbiorem odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Tarnawatka odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, a także na terenach nieruchomości niezamieszkałych (obiekty użyteczności publicznej oraz działalności gospodarczej). Ponadto, odpady powstają także na terenach otwartych (odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady z zieleni publicznej).

W wyniku zorganizowanego przetargu Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Tyszowcach zajmowała się 2021 roku odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Tarnawatka. W ramach umowy zawartej nieruchomości zamieszkałe zostały wyposażone w pojemniki i worki na odpady

Na terenie gminy Tarnawatka wprowadzony został następujący system zbiórki odpadów komunalnych:

- a) pojemnikowy dla odpadów zmieszanych,
- b) workowy dla odpadów segregowanych.

Na odpady zebrane selektywnie przeznaczone są worki o następującej kolorystyce:

- niebieski – papier i tektura,
- biały – szkło białe,
- zielony – szkło kolorowe,
- żółty – tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale,
- brązowy – bioodpady,
- szary – popiół.

Bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych odbierane są następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,

- szkło z podziałem na szkło kolorowe i bezbarwne,
- papier i tektura,
- metale,
- tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- popiół,
- zużyte opony,
- przeterminowane leki i chemikalia,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- zużyte baterie i akumulatory,
- bioodpady,
- odpady niebezpieczne,
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,
- odpady tekstyliów i odzieży.

Ponadto Gmina Tarnawatka zorganizowała Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Oczyszczalni Ścieków w Tarnawatce, do którego mieszkańcy mogli dostarczyć odpady problematyczne. W 2021 roku nie dostarczono do tego punktu żadnych odpadów.

Odbiór odpadów komunalnych odbywał się z niżej wymienioną częstotliwością:

- 1) zmieszane odpady komunalne – w okresie od kwietnia do października jeden raz na dwa tygodnie, w okresie od listopada do marca jeden raz w miesiącu,
- 2) zebrane selektywnie odpady w workach – raz na miesiąc,
- 3) popiół - w sezonie grzewczym (w miesiącach od października do kwietnia) – raz na miesiąc,
- 4) odpady problematyczne (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i odpady wielkogabarytowe, opony itp.) - w miesiącu marcu i listopadzie.

Odpady zielone, powstające w wyniku pielęgnacji zieleni na terenie nieruchomości zamieszkałych mogą być kompostowane w przydomowych kompostownikach, jeżeli nie powoduje to uciążliwości dla użytkowników

sąsiednich nieruchomości lub też mogą być oddawane w ramach usługi świadczonej przez firmę.

Popiół powstały ze spalania węgla kamiennego może być gromadzony na posesji celem zagospodarowania, jeżeli nie powoduje to uciążliwości dla użytkowników sąsiednich nieruchomości lub też może być oddawany w ramach usługi świadczonej przez firmę.

Dodatkowo mieszkańcy mieli możliwość oddawania zużytych baterii do wyznaczonych punktów, tj.: budynek Urzędu Gminy Tarnawatka oraz placówki oświatowe. Przeterminowane leki mieszkańcy mogli dostarczyć do apteki w Tarnawatce. Odpady te były odbierane sukcesywnie w miarę ich napełniania.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych obowiązani są ponosić na rzecz gminy, na której położone są ich nieruchomości, opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Opłata ta w gminie Tarnawatka stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty ustalonej przez Radę Gminy. Stawki te są zróżnicowane w zależności od liczby mieszkańców zamieszkujących nieruchomość. W 2021 roku obowiązywały następujące stawki:

Jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny:

Ilość osób zamieszkujących nieruchomość	Miesięczna stawka opłaty od osoby
1	19 zł
2	18 zł
3	15 zł
4	13 zł
5 i więcej	11 zł

Jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób nieselektywny:

Ilość osób zamieszkujących nieruchomość	Miesięczna stawka opłaty od osoby
1	38 zł
2	36 zł
3	30 zł
4	26 zł
5 i więcej	22 zł

W 2021 roku obowiązywała na terenie gminy Tarnawatka uchwała Rady Gminy Tarnawatka 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, w wysokości 1,00 zł od stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, liczonej od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość.

Zwolnienie to dotyczy wyłącznie właścicieli nieruchomości, dokonujących kompostowania bioodpadów zgodnie z wymaganiami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tarnawatka oraz którzy złożyli informacje dotyczące posiadania kompostownika przydomowego i kompostowania w nim bioodpadów stanowiących odpady komunalne - w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczana jest bez wezwania miesięcznie, do 10 dnia każdego miesiąca, następującego po miesiącu, którego obowiązek ponoszenia opłaty dotyczy. Opłata uiszczana była na konta indywidualne stworzone dla każdego właściciela nieruchomości.

IV. 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

Na terenie gminy Tarnawatka nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Gmina Tarnawatka została przypisana do Regionu Południowego gospodarki odpadami komunalnymi w województwie lubelskim.

W naszym regionie instalacją komunalną do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku jest Zakład Zagospodarowania Odpadów w Łaskowie.

Instalacją do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzania z nich produktów o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin jest Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie.

Instalacjami do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych jest Zakład Zagospodarowania Odpadów w Łaskowie oraz Zakład Zagospodarowania Odpadów w Korczowie.

W 2021 r. zebrano łącznie **338,8000 Mg niesegregowanych** (zmieszanych) odpadów komunalnych. Z tego 287,9400 Mg z nieruchomości zamieszkałych i 50,8600 Mg z nieruchomości niezamieszkałych. Odpady te w większości zostały poddane przetwarzaniu w procesach odzysku R 12 (wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 11). Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pochodzące z terenu Gminy Tarnawatka zostały przekazane do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Łaskowie, Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Korczowie oraz Regionalnego Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Dębowcu .

W 2021 r. odebrano **39,2100 Mg odpadów ulegających biodegradacji**. Z tego 39,1300 Mg z nieruchomości zamieszkałych i 0,0800 Mg z nieruchomości niezamieszkałych. Odpady te zostały poddane kompostowaniu w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów w Korczowie – 37,9100 Mg oraz w Regionalnym Zakładzie Zagospodarowania Odpadów w Dębowcu - 1,2200 Mg.

W analizowanym 2021 roku zostały wyodrębnione w ilości **54,6134 Mg** odpady będące **pozostałościami z sortowania zmieszanych** odpadów komunalnych. Odpady te zostały przekazane do składowania na Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Łaskowie – 43,3064 Mg, oraz w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów w Korczowie – 11,3070 Mg .

V POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 2 lit. a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań gminy jest zapewnienie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w tym instalacji komunalnych, o których mowa w art. 38b ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

W 2021 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych i z tego tytułu nie poniesiono żadnych kosztów.

VI KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Zgodnie z art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokrywane są koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu,
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Z pobranych opłat gmina może również pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Ponadto z pobranych opłat gmina może pokryć koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania lub magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, a także pokryć koszty utworzenia i utrzymania punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami. Środki, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, mogą być wykorzystane także na wyposażenie, zgodnie z regulaminem, nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżniania oraz utrzymanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

W 2021 roku koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Tarnawatka przedstawiały się następująco:

1) odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych – 576 277,44 zł

2) tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych – 0,00 zł

3) obsługa administracyjna systemu – 53 664,40 zł

4) edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi – 0,00 zł

Łączny koszt – 629 941,84 zł

W oparciu o złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklaracje łączna wysokość przypisu z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2021 r. wyniosła **534 012,00 zł**.

Do budżetu gminy wpłynęło **534 598,65 zł** (w tym: zaległości – 77 25,67 zł, bieżące należności – 457 372,98 zł).

Reszta należności podlega ściągnięciu w trybie egzekucyjnym.

VII LICZBA MIESZKAŃCÓW

Liczba osób zameldowanych na terenie gminy Tarnawatka na dzień 31.12.2021 r - wynosi 3 907. Jest ona zazwyczaj wyższa od liczby osób wynikającej z deklaracji. W przypadku Gminy Tarnawatka według złożonych deklaracji na dzień 31.12.2021 r. liczba osób zamieszkałych wynosiła 3 217. Różnica ta wynosi 690 osoby i może wynikać z faktu, że część osób zameldowanych na terenie Gminy Tarnawatka faktycznie zamieszkuje na terenie innych gmin bądź za granicą kraju.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi pobierana jest od osób faktycznie zamieszkujących teren danej gminy.

Dane na dzień 31.12.2021 r. przedstawiają się następująco:

- a) liczba mieszkańców zameldowanych – **3 907 osób**,
- b) liczba mieszkańców zamieszkałych – **3 217 osób**,
- c) liczba złożonych deklaracji – **1065 szt**,

W ramach „uszczelnienia” systemu w 2021 r. wzywano telefonicznie bądź listownie osoby (12 wezwań), u których następowały zmiany co do ilości osób zamieszkujących nieruchomość. Wszystkie osoby, u których nastąpiły w ciągu roku

zmiany co do ilości osób zamieszkałych złożyły stosowne deklaracje.

VIII LICZBA WŁAŚCICIELI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1

Na terenie Gminy Tarnawatka do końca 2021 roku nie stwierdzono konieczności wydania decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Wszystkie nieruchomości niezamieszkałe (budynki administracyjne, sklepy, warsztaty, obiekty w których jest prowadzona działalność gospodarcza) mają zawarte umowy na odbieranie odpadów komunalnych.

IX ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Z uwagi na fakt, iż gmina nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko odebranych, nie wiadomo w jakim stopniu wskaźniki wytworzenia odpadów określone w WPGO odzwierciedlają stan faktyczny z terenu gminy.

Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Tarnawatka ustalono na podstawie rocznych sprawozdań otrzymanych od podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Tarnawatka. Ustalone ilości zostały ujęte w rocznym sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021 rok.

W 2021 roku z terenu gminy Tarnawatka z nieruchomości zamieszkałych odebrano następującą ilość odpadów:

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	287,9400
Zmieszane odpady opakowaniowe	47,7400
Opakowania z papier i tektury	6,0400
Opakowania ze szkła	60,4600

Popiół	55,7200
Bioodpady	39,1300
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	9,1000
Zużyte opony	9,8000
Odpady wielkogabarytowe	41,6400
Przeterminowane leki	0,0235
Gruz	6,1600
RAZEM:	563,7535

Nadmienić należy, że mieszkańcy gminy zagospodarowali część odpadów komunalnych we własnym zakresie, np.:

- papier, tekturę i drewno, w tym opakowania z drewna – jako paliwo,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji – w przydomowych kompostownikach i do karmienia zwierząt,
- popiół – do utwardzania i wyrównywania nawierzchni.

W 2021 roku z terenu gminy Tarnawatka z nieruchomości niezamieszkałych odebrano następującą ilość odpadów:

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	50,8600
Opakowania z tworzyw sztucznych	1,6000
Opakowania z papieru i tektury	2,1400
Opakowania ze szkła	0,5700
Odpady ulegające biodegradacji	0,0800
Popiół	0,1600
RAZEM	55,4100

Z odpadów zmieszanych wysegregowano następujące ilości odpadów

- opakowania z tworzyw sztucznych – 0,6094 Mg,
- papier i opakowania z papieru i tektury – 0,5008 Mg,
- opakowania ze szkła – 0,4478 Mg,
- metale żelazne – 0,0072 Mg,
- opakowania z metali – 0,1845 Mg,
- opakowania wielomateriałowe – 0,0190 Mg
- meble – 0,0370 Mg

W związku z wystąpieniem na terenie gminy Tarnawatka potwierdzonych przypadków COVID-19 Gmina Tarnawatka zobowiązana była do odbioru odpadów z izolatoriów domowych. Odpady te traktowane jako odpady medyczne musiały być odbierane przez firmę posiadającą uprawnienia do odbioru odpadów medycznych. Następnie odpady te trafiały do szpitalnej spalarni.

X 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

Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Tarnawatka w 2021 r. wyniosła 619,1635 Mg, z czego 338,8000 Mg stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, tj. 54,72 % ogółu zebranych odpadów komunalnych.

Z nieruchomości zamieszkałych odebrano 287,9400 Mg zmieszanych odpadów komunalnych, tj. 84,99 % ogółu zebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Z nieruchomości niezamieszkałych odebrano 50,8600 Mg zmieszanych odpadów komunalnych, tj. 15,01 % ogółu zebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Z terenu gminy Tarnawatka z nieruchomości zamieszkałych odebrano 39,2100 Mg bioodpadów tj. 6,33 % ogółu zebranych odpadów komunalnych. Z tego z nieruchomości zamieszkałych odebrano – 39,1300 Mg a z nieruchomości niezamieszkałych odebrano – 0,0800 Mg.

Masa odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania – **54,6134 Mg**.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł w 2021 r. - **8,82%** przy dopuszczalnym maksymalnym poziomie 35% (wymagany poziom został osiągnięty).

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych wyniósł w 2021 r. - **53,98%** przy minimalnym poziomie 20% (wymagany poziom został osiągnięty).

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł w 2021 r. – **100%**.

Zgodnie z danymi przedstawionymi w sprawozdaniach przedsiębiorców odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Tarnawatka w 2021 roku nie przekazywano zmieszanych odpadów komunalnych oraz bioodpadów odbieranych bezpośrednio do składowania.

XIII. PODSUMOWANIE

Przedmiotowa analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Tarnawatka obejmuje swym zakresem 2021 rok. Została sporządzona w celu dostarczenia informacji na temat funkcjonującego w analizowanym okresie systemu odpadowego, a także weryfikacji ewentualnych możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zadaniem gminy na kolejne lata jest podejmowanie działań mających na celu wywiązywanie się z obowiązków ustawowych, między innymi osiąganie wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz stworzenie efektywnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Ważnym elementem jest kontynuacja działań ukierunkowanych na wzrost świadomości mieszkańców oraz pozostałych wytwórców odpadów komunalnych o konieczności zwiększenia udziału selektywnie zbieranych odpadów komunalnych. Istotna jest również edukacja mieszkańców w zakresie ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, zwłaszcza frakcji bio.

Sporządziła: Monika Baran

Zatwierdził: Piotr Pasieczny
Wójt Gminy Tarnawatka