

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY PACYNA ZA 2020 ROK



Opracował: Przemysław Lisiecki

Pacyna, kwiecień 2021 r.

SPIS TREŚCI

1. Wstęp	str. 3
2. Podstawa prawna	str. 3
2.1 Akty prawa miejscowego regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pacyna	str. 4
3. 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	str. 5
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	str. 6
5. 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	str. 6
6. Liczba mieszkańców	str. 6
7. 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	str. 7
8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy	str. 7
9. 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	str. 8
10. Podsumowanie	str. 9

1. Wstęp

Gmina Pacyna w związku z przejściem systemu gospodarowania odpadami od 1 stycznia 2020 r. po raz pierwszy sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi. W latach ubiegłych, tj. w latach 2013-2019 zadania polegające na utrzymaniu czystości i porządku na terenie, z wyłączeniem innych zadań niż gospodarowanie odpadami komunalnym, realizował dla Gminy Pacyna Związek Gmin Regionu Płockiego.

Decyzję o samodzielnym prowadzeniu systemu podjęła Rada Gminy Pacyna przyjmując uchwałę nr 49/VII/2019 z dnia 23 lipca 2019 r. w sprawie odstąpienia przez Gminę Pacyna od prowadzenia przez Związek Gmin Regionu Płockiego zadań gminy związanych z systemem gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzono na podstawie ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ww. ustawy 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.

W myśl art. 9tb ust. 1 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 wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą 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, 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 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.

Analiza została sporządzona w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy i publicznie udostępniona na stronie internetowej Urzędu Gminy Pacyna pod adresem www.pacyna.mazowsze.pl oraz w Biuletynie Informacji Publicznej www.bip.pacyna.mazowsze.pl.

Gospodarkę odpadami komunalnymi regulują dwie podstawowe ustawy: ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.) oraz ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.).

2.1 Akty prawa miejscowego regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pacyna

Gospodarkę odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pacyna w 2020 roku regulowały następujące akty prawne:

- Uchwała nr 61/XI/2019 Rady Gminy Pacyna z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Pacyna (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 14393);
- Uchwała nr 62/XI/2019 Rady Gminy Pacyna z dnia 29 listopada 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, w szczególności częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości i sposób świadczenia usług przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy Pacyna (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 14394);
- Uchwała nr 63/XI/2019 Rady Gminy Pacyna z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pacyna (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 14395);
- Uchwała nr 64/XI/2019 Rada Gminy Pacyna z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami

komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, na terenie Gminy Pacyna oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 14440);

- Uchwała nr 68/XII/2019 Rady Gminy Pacyna z dnia 13 grudnia 2019 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki takiej opłaty oraz ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w przypadku nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe na terenie Gminy Pacyna oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 15251);
- Uchwała nr 69/XII/2019 Rady Gminy Pacyna z dnia 13 grudnia 2019 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych oraz odbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy Pacyna (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 15252);
- Uchwała nr 70/XII/2019 Rady Gminy Pacyna z dnia 13 grudnia 2019 r. zmieniająca uchwałę nr 64/XI/2019 Rady Gminy Pacyna z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, na terenie Gminy Pacyna oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 15253).

3. 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 Pacyna nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.), Podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm);
- niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Dopuszcza się przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pośrednictwem stacji przeładunkowej, o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2020 r. na terenie Gminy Pacyna nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W najbliższej przyszłości Gmina Pacyna widzi konieczność budowy punktu selektywnej zbierania odpadów komunalnych (PSZOK). Art. 3 ust. 2b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada na gminę obowiązek utworzenia co najmniej jednego stacjonarnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami.

5. 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

- Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2020 r.: 637 290,54 zł
- Wydatki poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych za 2020 r.: 664 773,00 zł
- Obsługa administracyjna: 63 636,11 zł
- Łączne wydatki związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2020 r.: 728 409,11 zł
- Nadwyżki: 0 zł

6. Liczba mieszkańców

Zgodnie z danymi posiadanyymi przez Urząd Gminy Pacyna liczba mieszkańców zameldowanych na stałe i czasowo na dzień 31 grudnia 2020 r. wynosiła 3550 osób (dane z Urzędu Stanu Cywilnego).

Natomiast liczba osób zamieszkujących nieruchomości na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi 2926 osób.

Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a liczbą osób zadeklarowanych w systemie wynika głównie z faktu, iż wiele osób jest zameldowanych na terenie gminy, ale ze względu na miejsce pracy, nauki lub inne sytuacje zamieszkują poza jej terenem. Urząd Gminy w Pacynie na bieżąco weryfikował złożone przez właścicieli nieruchomości deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w zakresie liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość. W przypadku wątpliwości co do danych zawartych w deklaracji były wysyłane wezwania do złożenia wyjaśnień.

7. 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

W analizowanym okresie nie wydano decyzji na podstawie art. 6 ust. 7 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Masa wytworzonych i odebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	20,420
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	57,480
15 01 07	Opakowania ze szkła	39,000
16 01 03	Zużyte opony	2,760
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02	3,240
20 01 02	Szkło	13,400
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,025
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,680
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	21,860

20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	4,160
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	360,680
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	13,860
Łącznie		543,565

9. 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

L.p.	Rodzaj frakcji	Masa (w Mg)
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	360,680
2.	Odpady ulegające biodegradacji (Bioodpady stanowiące odpady komunalne)	21,860
3.	Odpady powstałe po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania	33,329

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odbierane z terenu gminy Pacyna trafiły do następujących instalacji:

- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poświętne (instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne) Poświętne, ul. Pułtуска 5, 09-100 Płońsk;
- PreZero Service Centrum Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku (instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne) Krzyżanówek, 99-314 Krzyżanów

Z kolei bioodpady stanowiące odpady komunalne trafiły do: PreZero Service Centrum Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Krzyżanówku (instalacja do kompostowania odpadów zielonych) Krzyżanówek, 99-314 Krzyżanów.

10. Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami za 2020 rok na terenie Gminy Pacyna została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.