

# Gmina Pęczniew



## **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pęczniew za rok 2020**

Opracowała:

Podinspektor ds. ochrony środowiska, gospodarki wodnej

i gospodarki odpadami Justyna Pawicka-Grenda

Zatwierdził:

Wójt Gminy Pęczniew Marcin Janiak

**Pęczniew, kwiecień 2021r.**

## Spis treści

1. Cel oraz podstawa prawna corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy.....	3
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pęczniew.....	4
3. Liczba mieszkańców Gminy Pęczniew.....	7
4. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	7
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi .....	9
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych.....	10
7. 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.....	10
8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.....	11
9. 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.....	11
10. Osiągnięte przez gminę oraz podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, które nie działają na podstawie umowy, o której mowa w art.6f ust.1, i nie świadczą takiej usługi w trybie zamówienia z wolnej ręki, o którym mowa w art. 6f ust.2, w danym roku kalendarzowym wymaganych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.....	12

## **1. Cel oraz podstawa prawna corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 1439, 2320, 2361 ze zm.), Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma za zadanie zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji 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, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania.

W wymienionej powyżej nowelizacji, ustawodawca w rozdziale 4b art. 9tb wskazał podstawy opracowania analizy, jakimi są:

- sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;
- sprawozdania złożone przez podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, inne dostępne dane wpływające na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z ww. przepisami prawa Wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczbę mieszkańców;
- 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 cytowanej wcześniej ustawy;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Przedmiotową analizę zgodnie z ustawą należy sporządzić w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Ponadto określono, iż analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

## **2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pęczniew**

Zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu porządku i czystości w gminach od dnia 1 lipca 2013 roku Gmina Pęczniew przejęła obowiązki właścicieli nieruchomości zamieszkałych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Od 1 lipca 2013 roku mieszkańcy gminy Pęczniew korzystają z gminnego systemu gospodarki odpadami, którego celem jest zapewnienie większego porządku, lepszej segregacji oraz zmniejszenie zanieczyszczenia środowiska. Gminnym systemem gospodarki odpadami zostali objęci właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Pęczniew. a od 1 stycznia 2016r również osoby posiadające działki letniskowe.

Gminny system odbierania odpadów obejmuje jedynie odpady wytworzone w gospodarstwie domowym produkowane podczas prac związanych z nieprzemysłową działalnością człowieka. Ten rodzaj odpadów (zwanych także bytowymi) występuje w postaci odpadów płynnych i stałych.

System gospodarki odpadami przyjęty przez Radę Gminy Pęczniew nie obejmuje: przedsiębiorców, kościołów, cmentarzy, jednostek organizacyjnych, instytucji prowadzących działalność na terenie Gminy Pęczniew oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych. Wymienione podmioty zagospodarują odpady na dotychczasowych warunkach. Indywidualne umowy można podpisać z przedsiębiorcą, który jest wpisany do rejestru działalności regulowanej.

### **Obowiązki właścicieli nieruchomości:**

Obowiązkiem właściciela nieruchomości jest złożenie do Urzędu Gminy Pęczniew deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, która będzie stanowić podstawę do naliczenia opłaty ponoszonej przez właściciela nieruchomości. (W przypadku wspólnot mieszkaniowych deklarację składa zarządca, uwzględniając aktualne dane o ilości zamieszkałych osób.)

Deklarację należy składać w formie papierowej lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej:

1) deklarację składaną w formie papierowej należy dostarczyć do siedziby Urzędu Gminy Pęczniew, ul. Główna 10/12, 99-235 Pęczniew;

2) deklarację składaną w formie elektronicznej należy przesłać za pośrednictwem poczty e-mail na adres: [ug\\_peczniew@wp.pl](mailto:ug_peczniew@wp.pl) lub za pomocą elektronicznej Platformy Usług Administracji Publicznej ePUAP;

3) deklarację składaną za pomocą środków komunikacji elektronicznej należy przesłać w formacie skanu dokumentu.

Dokument należy złożyć w terminie 14 dni od dnia nastąpienia zmiany, właściciel nieruchomości zobowiązany jest złożyć nową deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, gdy zaczął zamieszkiwać daną nieruchomość.

W razie niezłożenia deklaracji za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub uzasadnionych wątpliwości, co do danych zawartych w deklaracji Wójt Gminy Pęczniew określi, w drodze decyzji wysokość opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, biorąc pod uwagę uzasadnione szacunki.

Od 1 marca 2019r. weszła w życie Uchwała Nr IV/29/19 Rady Gminy Pęczniew z dnia 28 stycznia 2019r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi zgodnie z uchwałą ustala się stawki w wysokości:

- a) 11,50 zł/osobę, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- b) 14,50 zł/osobę, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszcza się bez wezwania, co kwartał tj.: za marzec 2020r. do końca marca; kwiecień-czerwiec do końca czerwca; lipiec-wrzesień do końca września; październik- grudzień do końca grudnia.

Dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku, ustala się ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Roczna ryczałtowa stawka opłaty ustalona została w wysokości:

- a) 144,00 zł za rok, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny
- b) 216,00zł za rok, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny

Opłatę zgodnie z Uchwałą Nr XIV/78/2015 Rady Gminy Pęczniew z dnia 27 listopada 2015r. uiszcza się bez wezwania z góry w terminie od dnia 31 marca za bieżący rok kalendarzowy.

### **3. Liczba mieszkańców Gminy Pęczniew**

Liczba mieszkańców gminy na dzień 31.12.2020r. zgodny ze złożonymi deklaracjami wyniósł: 2989 mieszkańców.

Dodatkowo zanotowano, że na terenie gminy zgodnie ze stanem na dzień 31.12.2020r. ilość złożonych deklaracji przez osoby posiadające i korzystające z działek wyniosła: 842deklaracji.

### **4. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Pęczniew nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, wyłącznie do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z Uchwałą Nr XL/503/2017 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017r., gmina Pęczniew weszła w skład regionu II. Na terenie Regionu II znajdują się dwie instalacje o statusie regionalnej instalacji, tj. instalacje w:

<b>REGION II</b>		
<b>Rodzaj instalacji</b>	<b>Adres instalacji</b>	<b>Adres zarządzającego</b>
Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – MBP i wydzielenia się w całości lub w części do odzysku	- Dylów A gm. Pajęczno  - Ruszczyn gm. Kamieńsk	-EKO-REGION Sp. z o.o. ul. Bawełniana 18 97-400 Bełchatów  -FBSerwis Kamieńsk Sp.z o.o. ul. Wieluńska 50, 97-360 Kamieńsk
Instalacja przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzanie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniających wymagania określone w przepisach odrębnych lub materiału po procesie kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4 ustawy o odpadach	Dylów A Gm. Pajęczno	EKO-REGION Sp. z o.o. ul. Bawełniana 18 97-400 Bełchatów
Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych	Ruszczyn Gm. Kamieńsk	FBSerwis Kamieńsk Sp. z o.o. ul. Wieluńska 50, 97-360 Kamieńsk

<p>odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów</p>		
--	--	--

#### **5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:**

##### Zrealizowane w 2020r.:

- Ilość zebranych odpadów w wyniku selektywnej zbiórki w 2020r. wyniosła: 58,260 Mg
- likwidacja „dzikich wysypisk”- zadanie ciągłe, często po uprzednim zgłoszeniu przez mieszkańców gminy;
- kontrole prowadzone przez pracowników urzędu w celu sprawdzenia rzetelności mieszkańców.

##### Planowane:

- utworzenie stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych;
- dalsza edukacja mieszkańców w celu zmniejszenia ilości zbieranych odpadów niesegregowanych;
- likwidacja „dzikich wysypisk”;
- uzyskanie dofinansowania z WFOŚiGW w Łodzi w celu usunięcia z terenu gminy wyrobów zawierających azbest;
- kontrole pracowników urzędu mające na celu zmniejszenie liczby osób, które nie złożyły deklaracji, dot. głównie właścicieli działek letniskowych.

#### **6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych**

Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych zostały przedstawione w poniższej tabeli.



Wyszczególnienie	Koszty / Wydatki
Koszty wywozu odpadów komunalnych w tym: odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców	379 212,120 zł
Koszty wywozu odpadów komunalnych w tym: odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych odebranych od właścicieli działek	162 588,00 zł
Koszty wywozu odpadów komunalnych w tym: odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych odebranych z dzikich wysypisk i innych terenów będących własnością gminy	15 129,92 zł

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

W 2020r. Gmina nie wydała żadnej decyzji w przedmiotowej sprawie.

**8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy**

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	9,320
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	38,360
15 01 07	Opakowanie ze szkła	33,420
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	735,300
20 03 07	Odpady gabarytowe	28,96
16 01 03	Zużyte opony	3,560

**9. 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.**

Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne wynika, iż masa odpadów o kodzie 20 03 01 (niesegregowanych – zmieszanych odpadów komunalnych) poddanych składowaniu wynosi- 0Mg. Brak jest danych o masie odpadów powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych poddanych składowaniu.

**10. Osiągnięte przez gminę oraz podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, które nie działają na podstawie umowy, o której mowa w art.6f ust.1, i nie świadczą takiej usługi w trybie zamówienia z wolnej ręki, o którym mowa w art. 6f ust.2, w danym roku kalendarzowym wymaganych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.**

Wymagane poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]									
ROK	2012r.	2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Papier, metal, tworzywo sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

<b>Wymagane poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. [%]</b>									
ROK	2012r.	16 lipiec 2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	16 lipca 2020r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Realizując obowiązki sprawozdawcze nałożone na Gminę Pęczniew Ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach informujemy, że w roku 2020 Gmina Pęczniew nie osiągnęła poziomów recyklingu, ale osiągnęła przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 15,09 %
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 33,00%
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – nieodbierane.