



***ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY SZCZECINEK  
ZA 2021 ROK***

*Szczecinek, kwiecień 2022 r.*

## **I. Cel opracowania**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Szczecinek, sporządzaną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Podstawowym jej celem jest dostarczenie niezbędnych informacji w celu stworzenia optymalnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

## **II. Podstawa prawna opracowania**

Obowiązek sporządzania analizy i jej zakres wynika z art. 3 ust 2 pkt 10 oraz art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r, o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888 ze zm.). Analiza tworzona jest na podstawie sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi jak również z innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **III. Zakres opracowania**

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi 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, 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,
- 8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych
- 9) masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

#### **VI. Istniejący system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Szczecinek**

Znowelizowany system gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888 ze zm.) funkcjonuje na terenie Gminy Szczecinek od 1 lipca 2013 roku.

W 2021 r. systemem objęte zostały nieruchomości zamieszkałe oraz domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe realizowany był przez firmę ATF Sp. z o.o. Sp. K z siedzibą w Chojnicy 2, 78-650 Mirosławiec. Firma ta została wybrana w trybie przetargu.

W ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi, bezpośrednio z nieruchomości odbierane były następujące odpady:

- 1) odpady zmieszane,
- 2) tworzywa sztuczne i metale,
- 3) papier i tektura,
- 4) szkło,
- 5) bioodpady.

Odbiór odpadów komunalnych odbywał się zgodnie z harmonogramem, który był udostępniony na stronie [www.gminaszczecinek.pl](http://www.gminaszczecinek.pl) oraz dostarczony mieszkańcom.

Jednocześnie dwa razy zorganizowana została zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych opon.

Na terenie gminy został uruchomiony punkt selektywnej zbiórki odpadami komunalnymi (PSZOK), który znajduje się w miejscowości Turowo. Można w nim oddać m.in. następujące rodzaje odpadów: szkło, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, papier i tektura, odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów (trawa, liście, drobne gałęzie, odpadki warzywne i owocowe, w tym obierki itp.), przeterminowane leki i opakowania po lekach, zużyte akumulatory i baterie, odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, pochodzące z remontów i innych robót budowlanych wykonywanych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę lub na wykonanie, których nie jest wymagane zgłoszenie do administracji budowlano-architektonicznej, świetlówki i żarówki, przepracowane oleje silnikowe, igły, strzykawki i inne odpady będące pozostałością po iniekcji niekwalifikujące się do odpadów medycznych, odpady niebezpieczne, zużyte kartridże i tonery, chemikalia i opakowania po chemikaliach, odpady tekstyliów i odzieży.

**V. *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***

Zgodnie z Uchwałą Nr XVII/322/16 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 27 grudnia 2016 r. ze zm. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028 gmina Szczecinek należała w 2021 r. do wschodniego regionu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dla regionu wschodniego określone są następujące instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych:

- 1) Istniejące regionalne instalacje:
  - a) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Korzyścienko, gm. Kołobrzeg – zarządca Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska Sp. z o.o., ul. 6 Dywizji Piechoty 60, 78-100 Kołobrzeg,

- b) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Sianowie, ul. Łubuszan 80 - zarządca Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o., ul. Komunalna 5, 75-724 Koszalin,
- c) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Gwiazdowo, gm. Sławno – zarządca Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o ,ul. Polanowska 43, 76-100 Sławno,
- d) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Mirowo 14, gm. Rymań - zarządca SUEZ JANTRA Sp. z o.o., ul. Księżnej Anny 11, 70-671 Szczecin,
- e) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Wardyń Górny 35, gm. Połczyn - Zdrój - zarządca Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., Wardyń Górny 35, 78-320 Połczyn - Zdrój,
- f) kompostownia odpadów ulegających biodegradacji w Sianowie, ul. Łubuszan 80 - zarządca Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o., ul. Komunalna 5, 75-724 Koszalin,
- g) kompostownia odpadów zielonych selektywnie zebranych w m. Mirowo 14, gm. Rymań - zarządca SUEZ JANTRA Sp. z o.o., ul. Księżnej Anny 11, 70-671 Szczecin,
- h) kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów w m. Wardyń Górny 35, gm. Połczyn - Zdrój - zarządca Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., Wardyń Górny 35, 78-320 Połczyn - Zdrój,
- i) kompostownia odpadów ulegających biodegradacji w m. Gwiazdowo, gm. Sławno – zarządca Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Polanowska 43, 76-100 Sławno,
- j) kompostownia selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów w m. Korzyścienko, gm. Kołobrzeg – zarządca Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska Sp. z o.o., ul. 6 Dywizji Piechoty 60, 78-100 Kołobrzeg,
- k) składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sianowie, ul. Łubuszan 80 - zarządca Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o., ul. Komunalna 5, 75-724 Koszalin,
- l) składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Mirowo 14, gm. Rymań - zarządca SUEZ JANTRA Sp. z o.o., ul. Księżnej Anny 11, 70-671 Szczecin,
- m) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Chojnica 2, gm. Mirosławiec - zarządca ATF Sp. zo.o. Sp. k., Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec,

n) kompostowania odpadów zielonych ulegających biodegradacji w m. Chojnica 2, gm. Mirosławiec - zarządca ATF Sp. z o.o. Sp. k., Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec.

2) Planowane regionalne instalacje:

a) kompostowania odpadów zielonych ulegających biodegradacji w Szczecinku, ul. Łowiecka 1 - zarządca Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Cieślaka 6c, 78-400 Szczecinek.

#### **VI. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

W analizowanym okresie nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Zestawienie kosztów związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Wyszczególnienie	Kwota
Zakup usług pozostałych	2 163 386,19 zł
Wynagrodzenie pracowników	80 424,86 zł
Materiały biurowe i wyposażenie	3 332,06 zł
Koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego	2 636,93 zł
Odpis na Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych	1 937,83 zł
Szkolenia pracowników	2 254,00 zł
RAZEM	2 251 951,87 zł

Zestawienie opłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

Wyszczególnienie	Kwota
Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	2 094 275,94 zł
Zaległości na dzień 31.12.2021 r.	371 925,58 zł
Nadpłaty na dzień 31.12.2021 r.	59 450,07 zł

### **VIII. Liczba mieszkańców**

a) liczba mieszkańców zameldowanych na stałe na dzień 31.12.2020 r. - 9 039 osób,

b) systemem objęto 6 570 osób.

Z informacji pozyskiwanych od osób składających deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynika, że powodami niższej ilości zadeklarowanych osób w stosunku do liczby zameldowanych mieszkańców jest fakt, że wiele osób jest tylko zameldowanych, natomiast ich miejscem pobytu, nauki czy pracy jest inna miejscowość. Jest to na przykład:

- długotrwały wyjazd do pracy za granicę,
- długotrwały wyjazd do pracy do innego miasta,
- wyjazd na studia dzienne do innego miast,
- nauka w szkole średniej i zamieszkanie w bursie w innym mieście.

Najczęściej nieprawidłowości w składanych deklaracjach wynikają z faktu iż, po narodzeniu dziecka lub zgonie domowników nie zostaje dokonana zmiana danych. Wiele osób wyjeżdżających do pracy poza miasto, czy też na okres letni, zmienia deklarację, pomniejszając ją o osoby nieobecne, jednak nie wszyscy pamiętają, aby po powrocie ponownie zadeklarować faktycznie zamieszkującą liczbę osób. Część mieszkańców celowo zaniża liczbę osób zamieszkałych na danej nieruchomości, aby ponosić niższe opłaty miesięczne. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

### **IX. 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 2021 r. Gmina Szczecinek nie przejęła obowiązku odbioru odpadów z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne. Właściciele takich nieruchomości zobowiązani byli do zawarcia indywidualnej umowy na odbiór odpadów komunalnych z podmiotem wpisanym do rejestru działalności regulowanej.

W przypadku ujawnienia braku złożenia przez właściciela nieruchomości zamieszkałej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub jeśli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości usuwa odpady komunalne w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami wzywano właściciela do złożenia wyjaśnień. W ramach działań uszczelniających system w okresie 01.01.2021 r. - 31.12.2021 r. na bieżąco weryfikowano złożone deklaracje pod względem rozbieżności ilości osób wykazanych w deklaracji, a zamieszkujących nieruchomość na podstawie narodzin dziecka. W razie wykrycia rozbieżności wzywano właściciela danej nieruchomości do złożenia wyjaśnień lub korekty deklaracji. Niniejsza weryfikacja prowadzona jest na bieżąco. W 2021 r. wezwano 51 właścicieli nieruchomości.

#### **X. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy**

Masa odebranych z obszarów wiejskich odpadów przedstawia się następująco (Mg):

Kod odpadu	2017	2018	2019	2020	2021
20 03 07 (odpady wielkogabarytowe)	98,080	132,540	164,560	132,48	199,34
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1194,268	1229,753	1457,402	1278,45	1200,0420
20 02 03 Inne odpady nieulegające biodegradacji	10,320	0,00	0,00	0,00	
15 01 07 Odpady ze szkła	124,300	130,960	156,060	166,65	180,66
15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	256,796	327,673	291,830	326,59	355,52
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	1,400	3,550	4,580	0,00	
17 01 02 Gruz ceglany	0,00	0,00	0,00	0,00	
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	0,00	5,473	33,930	31,200	32,03
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,00	0,00	9,120	18,500	20,56



16 01 03 Zużyte opony	0,00	0,00	3,56	12,300	19,82
17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0,00	0,00	0,00	0,36	0,34
20 02 03 Inne odpady nieulegające biodegradacji					2,06
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	0,00	0,00	0,00	1,08	165,80
20 01 10 Odzież					0,46
20 01 11 Tekstylnia					0,44
20 01 39 Tworzywa sztuczne					0,46
17 06 04 Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03					1,48

**XI. 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**

Masa odpadów o kodzie 19 05 99 przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za 2021 rok wynosi 359,6168 Mg. Odpady te zostały przekazane na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Wardyniu Górnym oraz Mirosławcu.

**XII. Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych**

Zgodnie z art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 20% wagowo - za rok

2021. Osiągnięty przez Gminę Szczecinek w 2021 r. poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, wyniósł 16,17 %. Oznacza to, że Gmina Szczecinek nie osiągnęła poziomu narzuconego w ww. ustawie.

**XIII. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.**

Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania w 2021 r. wynosi 0 Mg.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wynosi 0%.

**XIV. Podsumowanie i wnioski**

Dla podniesienia wiedzy i świadomości mieszkańców Gminy Szczecinek podjęto działania, mające na celu zminimalizowanie nieprawidłowości w segregacji odpadów, m. in. rozdano mieszkańcom ulotki wykonane przez firmę ATF sp. z o.o., informujące o tym, jak prawidłowo segregować odpady.

W dalszym ciągu najważniejszym zadaniem dla Gminy Szczecinek na lata następne jest:

1. dalsze uświadamianie swoich mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu zwiększenia segregacji odpadów komunalnych, zwłaszcza frakcji gromadzonych „u źródła” tj. papier i tektura, metale i tworzywa sztuczne oraz szkło;
2. podejmowanie zróżnicowanych działań przekonujących właścicieli nieruchomości do zaniechania spalania odpadów w piecach domowych (np. papieru);
3. uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów;
4. prowadzenie działań kontrolnych na nieruchomościach w zakresie prowadzenia prawidłowej segregacji odpadów komunalnych

5. weryfikacja złożonych przez mieszkańców deklaracji śmieciowych w celu uszczelnienia systemu i objęcia nim wszystkich mieszkańców gminy.

Sporządziła:  
Marzena Staciwa

Zatwierdził  
**Z up. WOJTA**  
*Kazimierz Harasym*  
.....  
**Zastępca Wójta**