



***ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY SZCZECINEK
ZA 2020 ROK***

Szczecinek, kwiecień 2021 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 2020 r., poz. 1439 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.

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 2020 r., poz. 1439 ze zm.) funkcjonuje na terenie Gminy Szczecinek od 1 lipca 2013 roku.

W 2020 r. systemem objęte zostały nieruchomości zamieszkałe, niezamieszkałe oraz domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Oznacza to, że Gmina była odpowiedzialna za wszystkie powstające na jej terenie odpady komunalne.

W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych realizowane było przez firmę ATF Sp. z o.o. Sp. K z siedzibą w Chojnicy 2, 78-650 Mirosławiec. Firma ta została wybrana w trybie przetargu oraz negocjacji.

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.

Odbiór odpadów komunalnych odbywał się zgodnie z harmonogramem, który był udostępniony na stronie www.gminaszczecinek.pl oraz dostarczony mieszkańcom.

Jednocześnie raz w roku 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. PSZOK czynny jest w każdą środę w godz. od 12:00 do 18:00 oraz sobotę od 8:00 do 14:00. Można w nim oddać 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 2019 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 Sianowi, 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 w Gminie Szczecinek został otwarty Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. W związku z tym potrzebą inwestycyjną będzie zakup kontenerów oraz pojemników na odpady do PSZOK i dla mieszkańców.

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	2 004 655,31 zł
Wynagrodzenie pracowników	63 491,16 zł
Materiały biurowe i wyposażenie	3 736,17 zł
Koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego	1 088,97 zł
Odpis na Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych	1 922,32 zł
Szkolenia pracowników	1 784,04 zł
RAZEM	2 076 677,97 zł

Zestawienie opłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r.

Wyszczególnienie	Kwota
Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	2 018 901,28 zł
Zaległości na dzień 31.12.2019 r.	289 689,89 zł
Nadpłaty na dzień 31.12.2019 r.	52 336,04 zł

VIII. Liczba mieszkańców

a) liczba mieszkańców zameldowanych na stałe na dzień 31.12.2020 r. - 9 132 osób,

b) systemem objęto 6 740 osób, 2 800 gospodarstw domowych

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika z faktu, iż osoby zameldowane na terenie gminy Szczecinek faktycznie zamieszkują na terenie innej gminy bądź za granicą kraju, młodzież ucząca się przebywa w internatach i w akademikach. Analogiczna sytuacja

występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. 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 2020 r. Gmina Szczecinek przejęła obowiązek odbioru odpadów z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne.

X. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

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

Kod odpadu	2016	2017	2018	2019	2020
20 03 07 (odpady wielkogabarytowe)	70,550	98,080	132,540	164,560	132,48
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1085,704	1194,268	1229,753	1457,402	1278,45
20 02 03 Inne odpady nieulegające biodegradacji	6,740	10,320	0,00	0,00	0,00
15 01 07 Odpady ze szkła	138,680	124,300	130,960	156,060	166,65
15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	203,040	256,796	327,673	291,830	326,59
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	0,00	1,400	3,550	4,580	0,00
17 01 02 Gruz ceglany	1,240	0,00	0,00	0,00	0,00
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	0,00	0,00	5,473	33,930	31,200
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	0,00	9,120	18,500
16 01 03 Zużyte opony	0,00	0,00	0,00	3,56	12,300

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	0,00	0,36
20 02 01					
Odpady ulegające biodegradacji	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08

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 2020 rok wynosi 222,5090 Mg. Odpady te zostały przekazane na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Wardyniu Górnym oraz Mirosławcu.

XII. Podsumowanie i wnioski

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

Sporządziła:
Marzena Staciwa