

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY SOBOLEW
ZA ROK 2023**

Kwiecień 2024 r.

I. Wstęp

1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy gospodarki odpadami.

Działając na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399), 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.

Opracowanie ma na celu przeanalizowanie możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Celem analizy jest również dostarczenie informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, ilości odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania, uzyskanych poziomach przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, o masie 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. Zadaniem Analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Sobolew.

2. Zakres sporządzenia „Analizy stanu gospodarki odpadami”

Zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące PSZOK-i, 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 sporządza się „Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi”, która zawiera dane dotyczące w szczególności:

- 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,
- Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- Kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Liczby mieszkańców,
- Liczby 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,
- Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, 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,
- Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych,

- 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.

II. Zagadnienia ogólne

1. Regulacje prawne:

Podczas opracowywania niniejszej analizy wykorzystano następujące akty prawne:

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587)
- Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412);

2. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sobolew

Odpady komunalne to odpady powstające w gospodarstwach domowych z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Przez gospodarowanie odpadami rozumie się zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami.

Odbiór i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Sobolew w okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. realizowany był przez firmę **Zakład Gospodarki Komunalnej w Adamowie Sp. z o. o. , ul. Cmentarna 93, 21-412 Adamów.**

Na podstawie umowy nr 16/2022 zawartej w dniu 30 grudnia 2022 r. na „Odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Sobolew”, oraz na podstawie aneksu do w/w umowy zawartego w dniu 7 czerwca 2023 r., wykonawca był zobowiązany do przekazywania odebranych odpadów komunalnych do instalacji komunalnej:

1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w okresie od 1 stycznia 2023 r. do 31 maja 2023 r. do Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o. o. ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy, w okresie od 1 czerwca 2023 r. do 31 grudnia 2023 r. do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o. o. , Biała 185B, 21-300 Radzyń Podlaski;

2) Odpady ulegające biodegradacji w okresie od 1 stycznia 2023 r. do 31 maja 2023 r. do Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o. o. ul. Dęblińska 2, 24-100 Puławy, w okresie od 1 czerwca 2023 r. do 31 grudnia 2023 r. do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o. o. , Biała 185B, 21-300 Radzyń Podlaski;

3) Odpady z papieru i tektury, odpady z tworzyw sztucznych, z metali, wielomateriałowe, odpady szkło białe i kolorowe luzem do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o. o. , Biała 185B, 21-300 Radzyń Podlaski;

4) Żużel, popiół paleniskowy z gospodarstw domowych do Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rykach Sp. z o. o. , ul. Słowackiego 5, 08-500 Ryki.

Odpady komunalne odbierane były na terenie gminy Sobolew w systemie pojemnikowym i workowym.

Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sobolew, selektywnie „u źródła” zbierane były w workach o poj. 120 l następujące rodzaje odpadów: worek w kolorze niebieskim - papier, tektura, worek w kolorze żółtym - tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale, worek w kolorze zielonym - szkło, worek w kolorze brązowym - odpady ulegające biodegradacji. Worki do odpadów selektywnie zbieranych dostarcza bezpłatnie wykonawca usługi.

Odpady zmieszane gromadzone były w pojemnikach o pojemności 120 l.

Odbiór odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych z terenu gminy Sobolew w okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. odbywał się:

- 1) papier – raz na miesiąc;
- 2) szkło – raz na miesiąc;
- 3) metale – raz na miesiąc;
- 4) tworzywa sztuczne i odpady opakowaniowe wielomateriałowe – raz na miesiąc;
- 5) bioodpady – w miesiącach od kwietnia do października raz na 2 tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych i raz na tydzień z budynków wielolokalowych, a w pozostałych okresach raz na miesiąc;
- 6) popiół – styczeń, luty, marzec, październik, listopad, grudzień raz w miesiącu – w miesiącach kwietniu, czerwcu, sierpniu należało przekazywać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych;
- 7) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w miesiącach od kwietnia do października raz na 2 tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych i raz na tydzień z budynków wielolokalowych, a w pozostałych okresach raz na miesiąc;

1. Odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe, odzież i inne tekstylia, usuwane z terenu nieruchomości w miarę potrzeb są przyjmowane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zwanym dalej „PSZOK”. W okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych działał przy ul. Żytniej 18, 08-460 Sobolew zgodnie z obowiązującym harmonogramem.

Do PSZOK mieszkańcy gminy Sobolew w okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. mogli dostarczać każdą ilość odpadów komunalnych, powstających w gospodarstwach domowych, w podziale na następujące frakcje: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte akumulatory i baterie, zużyte opony, odpady zielone, popiół, zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne.

Odpady zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów oraz odpady biodegradowalne odbierane są u źródła lub mieszkańcy kompostują we własnym zakresie, mogą również bezpłatnie dostarczać do PSZOK.

Natomiast od 01.09.2020 r. ustalono roczny limit odbieranych odpadów z nieruchomości objętych gminnym systemem zagospodarowania odpadami komunalnymi w ilościach:

- a) meble i inne odpady wielkogabarytowe do 200 kg z gospodarstwa domowego,
- b) opony do czterech osób zamieszkujących nieruchomość – 4 szt., powyżej czterech osób zamieszkujących nieruchomość – 8 szt.,
- c) odpady remontowo-budowlane w ilości do 500 kg z gospodarstwa domowego,
- d) pozostałe odpady w każdej ilości.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami

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 był do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, bezpośrednio do instalacji komunalnych. Kierowanie odpadów przez odbiorcę do poszczególnych instalacji powinno opierać się na aktualnej uchwale Sejmiku Województwa Mazowieckiego w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami 2012-2032, zawierającej wykaz instalacji.

Wspomnieć należy, że ustawą z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.) która weszła w życie 6 września 2019 r., wprowadzono szereg zmian dotyczących m.in. udzielania przez gminy zamówień publicznych na odbiór oraz odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, a także zrezygnowano z organizacji systemów gospodarowania odpadami komunalnymi w ramach regionów. Nadal jednak obowiązują pewne ograniczenia dotyczące gospodarowania głównie niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi odebranymi od właścicieli nieruchomości oraz pozostałości z przetwarzania tych odpadów przeznaczonych do składowania. Odpady takie mogą być przekazywane zgodnie z zachowaniem zasady bliskości i hierarchii sposobów gospodarowania odpadami, jednak wyłącznie do tzw. instalacji komunalnych, ujętych na listach prowadzonych przez Marszałków Województw. Natomiast bioodpady (zawierające w sobie odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone) można zagospodarowywać w instalacjach nieujętych na tych listach na terenie całego kraju.

Na terenie gminy Sobolew nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Podsumowanie:

1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01

W 2023 r. zebrano na terenie gminy Sobolew 717,16 Mg niesegregowanych odpadów komunalnych.

Odpady te,

- w ilości 290,42 Mg, zostały przekazane do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych 24-100 Puławy, ul. Dęblińska 96 – Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, gdzie zostały poddane procesowi R12 (Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11),
- w ilości 4,5 Mg, zostały przekazane do Sego sp. z o.o. ul. O. Kolberga 65, 44-251 Rybnik, gdzie zostały poddane procesowi R12 (Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11),

- w ilości 422.24 Mg, zostały przekazane do Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o.o. Biała 185b, 21-300 Radzyń Podlaski, gdzie zostały poddane procesowi R12 (Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11),

2. Odpady ulegające biodegradacji

W analizowanym 2023 r. zebrano 246,46 Mg odpadów ulegających biodegradacji.

Tabela 1. Odpady ulegające biodegradacji pochodzące z terenu Gminy Sobolew.

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	27,20	R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do produkcji mas włóknistych i papieru	Ul. Aleja Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	33,18	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego Sp. z o.o. Biała 185b, 21-300 Radzyń Podlaski	UL. BIAŁA 185b, 21-300 RADZYŃ PODLASKI
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	56,32	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Dęblińska 2, 24 – 100 Puławy	ul. Dęblińska 2, 24 – 100 Puławy

20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	129,76	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzynia Podlaskiego Sp. z o.o. Biała 185b, 21-300 Radzyń Podlaski	UL. BIAŁA 185b, 21-300 RADZYŃ PODLASKI
SUMA		246,46			

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2023 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Umowa zawarta w okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Adamowie obejmuje odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Sobolew, w związku z tym nie było konieczności realizowania zadań z tego zakresu.

V. Wydatki poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Źródłem finansowania systemu odbioru odpadów komunalnych są opłaty wnoszone przez mieszkańców gminy. Wysokość opłaty zależy od ilości osób zamieszkujących nieruchomość oraz sposobu zbierania odpadów, tj. segregowanie odpadów lub brak segregacji. W 2023 roku na terenie Gminy Sobolew obowiązywała stawka opłaty w wys. 21,00 zł od osoby za odbiór i zagospodarowanie odpadów segregowanych oraz opłata podwyższona w przypadku braku segregacji w kwocie 42,00 zł od osoby oraz obniżona stawka opłaty w wysokości 19,00 zł od osoby z tytułu zadeklarowania kompostownika.

Koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów w okresie od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r. przedstawiają się następująco:

- Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 1 767 792,49 zł
 - Wpływy do budżetu Gminy Sobolew związane z poborem opłat śmieciowych w roku 2023 wyniosły 1 688 014,08 zł,
 - Zaległości w opłatach uiszczanych przez mieszkańców na dzień 31.12.2023 r. wyniosły 138 068,61 zł. Należności te zostaną ściągnięte od właścicieli nieruchomości w późniejszym terminie,
 - Nadpłaty wyniosły 19 947,79 zł.

W roku 2023 wysłano 663 upomnienia i wystawiono 85 tytułów wykonawczych.

VI. Liczba mieszkańców Gminy Sobolew.

Liczba osób zameldowanych na terenie gminy Sobolew na dzień 31.12.2023 r. wynosiła 8 188 osób. Wynikająca z deklaracji liczba osób zamieszkujących na terenie Gminy Sobolew wynosi 6 898 osób.

Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zameldowanych na terenie gminy Sobolew wynika z naturalnego ruchu ludności, tzn. uczniowie i studenci zamieszkujący w miejscu nauki, osoby zameldowane w naszej gminie, a mieszkające poza granicami gminy lub kraju. Liczba osób zadeklarowanych do ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie jest wartością stałą.

VII. 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 wysłano 39 wezwań do złożenia wyjaśnień co do ilości osób zamieszkujących na nieruchomości. Wydano 1 decyzję określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Prowadzona jest stała weryfikacja liczby osób ujętych w deklaracji, a faktycznie zamieszkujących daną nieruchomość.

VIII. Ilości i sposób zagospodarowania odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Sobolew

INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	147,6200	R3- Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)**	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych Biała 185B, 21-300 Radzyń Podlaski
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,6800	R3- Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)**	Instalacja do przetwarzania tworzyw sztucznych	Ul. Aleksandra Sasimowskiego 14, 08-412 Borowie
15 01 07	Opakowania ze szkła	138,0600	R5 – Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych Biała 185B, 21-300 Radzyń Podlaski
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	34,2200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Ekolider Jarosław Wyglądała (Sortownia odpadów i linia do produkcji paliw	Ekolider Jarosław Wyglądała Lucin 4, 08-400 Garwolin

				alternatywnych)	
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	29,3000	D5 – Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska)	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rykach Sp. z o.o. - Składowisko Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Ryki	Ul. Janiszewska 70, 08-500 Ryki
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	1,2200	D5 – Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska)	SKŁADOWISKO ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE 08-540 Stężyca, Brzeźce	08-540 Stężyca, Brzeźce
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	422,2400	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych Biała 185B, 21-300 Radzyń Podlaski
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4,5000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Sego sp. z o.o. ul. O. Kolberga 65, 44-251 Rybnik	Sego sp. z o.o. ul. O. Kolberga 65, 44-251 Rybnik
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	290,4200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	ZUK Puławy	Ul. Dęblińska 96, 24-100 Puławy

20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	73,4600	D5 – Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska)	PGKiM w Rykach Sp. z o. o. , ul. Słowackiego 5, 08-500 Ryki	PGKiM w Rykach Sp. z o. o. , ul. Słowackiego 5, 08-500 Ryki
SUMA		1144,7200			

INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH

b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	33,1800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych Biała 185B, 21-300 Radzyń Podlaski
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	27,2000	R3- Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)**	Instalacja do produkcji mas włóknistych i papieru	Aleja Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	129,7600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego	Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych Biała 185B, 21-300 Radzyń Podlaski

20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	56,3200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11(****)	ZUK Puławy	Ul. Komunalna 11, 24-100 Puławy
	SUMA	246,4600			

Łączna ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Sobolew w roku 2023 wyniosła 1577,7600_Mg, z czego 717,1600 Mg stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne tj. 45,45 % i odpady zebrane selektywnie 860,6000 Mg, tj. 54,55 % ogółu zebranych odpadów komunalnych. Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania wyniosła 92,6212 Mg.

Selektywne zbieranie odpadów „u źródła” prowadzi 100 % zadeklarowanych właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Sobolew.

IX. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych 48,15%

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 0,07 %

X. 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.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych – 3,16 %.

XI. Wnioski

Nie stwierdza się obecnie braku możliwości technicznych dla poprawnego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Sobolew. Aktualnie na jej terenie funkcjonuje jeden PSZOK. W przyszłości nacisk położony powinien być przede wszystkim na dalszy rozwój selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

W celu dalszego ograniczenia powstawania odpadów zmieszanych na rzecz odpadów segregowanych konieczne jest uświadamianie społeczeństwa w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, racjonalnego ich sortowania oraz prowadzenie działań w zakresie ochrony i zapobiegania dewastacji środowiska.

WÓJT
inż. Maciej Błachnio

