**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie**

**gminy Skomlin**

za 2019 r.

Gmina Skomlin

ul. Trojanowskiego 1

98-346 Skomlin

Skomlin, dnia 27 listopada 2020 r.

WSTĘP

Opracowanie ma na celu przeanalizowanie możliwości Gminy Skomlin w zakresie 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, 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 wytwarzanych na terenie gminy, oraz ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 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.

1. PODSTAWY PRAWNE

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439). Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ww. ustawy gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Stosownie do art. 9tb ust. 1 ustawy analiza swoim zakresem obejmuje w szczególności:

a) możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegrego0wanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;

b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy wydatki i nadwyżki z opłatza gospodarowanie odpadami komunalnymi;

d) liczbę mieszkańców;

e) 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;

f) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;

g) 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.

 System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Skomlin funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

* ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439);
* uchwała nr II/6/2018 Rady Gminy Skomlin z dnia 5 grudnia 2018 r w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Skomlin (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2018 r. poz. 6745, z 2020 r. poz. 1109).
* uchwała nr XLIII/234/2018 Rady Gminy Skomlin z dnia 6 listopada 2018 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2018 r. poz. 6193).
* uchwała nr XVI/107/2016 Rady Gminy Skomlin z dnia 6 lipca 2016 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2016 r. poz. 3287).
* uchwała nr XVI/103/2018 Rady Gminy Skomlin z dnia 5 grudnia2018 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 punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2018 r. poz. 6744).
* uchwała nr XVI/108/2016 Rady Gminy Skomlin z dnia 6 lipca 2016 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2016 r. poz. 3288).

2. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY SKOMLIN

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 zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Skomlin realizowany był w 2019 r. przez firmę „Eko-Region” Sp. z o. o., ul. Bawełniana 18, 97- 400 Bełchatów, która została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.

Zgodnie z umową wykonawca zobowiązany został do przekazywania odebranych odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych wskazanej w „Planie gospodarki odpadami dla Województwa Łódzkiego", oraz do przekazywania selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów zgodnie z hierarchią 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.).

 Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Skomlin, selektywnie zbierane były następujące frakcje odpadów:

* papier;
* szkło;
* tworzywa sztuczne;
* metale;
* przeterminowane leki i chemikalia;
* zużyte baterie i akumulatory;
* zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
* meble i inne odpady wielkogabarytowe;
* zużyte opony;
* odpady ulegające biodegradacji z podziałem na bioodpady i odpady zielone
* odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne.

 Z nieruchomości zamieszkałych odpady komunalne odbierane były w systemie pojemnikowym.

Nadwyżki odpadów podlegających selektywnej zbiórce mieszkańcy Gminy Skomlin przekazywali do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), zlokalizowanego w miejscowości Maręże, gm. Skomlin.

Dodatkowo w miesiącu wrześniu zorganizowana została mobilna zbiórka odpadów wielkogabarytowych podczas której zbierano: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, złom metalowy, dywany, wykładziny, zużyte meble i elementy stolarki, baterie i akumulatory.

Nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Skomlin.

3. ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

 Plan Gospodarki Odpadami Województwa Łódzkiego na lata 2016-2022 wyznaczył następujące założenia, o które musi być oparty system gospodarowania odpadami komunalnymi:

1) zmniejszenie ilości powstających odpadów:

ograniczenie marnowania żywności,

wprowadzenie selektywnego zbierania bioodpadów z zakładów zbiorowego żywienia;

2) zwiększanie świadomości społeczeństwa na temat należytego gospodarowania odpadami komunalnymi (w tym odpadami żywności i innymi odpadami ulegającymi biodegradacji);

3)doprowadzenie do funkcjonowania systemów zagospodarowania odpadów zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami:

osiągnięcie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła z odpadów komunalnych w wysokości minimum 50% ich masy do 2020 r.,

do 2020 r. udział masy termicznie przekształcanych odpadów komunalnych oraz odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych w stosunku do wytwarzanych odpadów komunalnych nie może przekraczać 30%;

4) zmniejszenie udziału zmieszanych odpadów komunalnych w całym strumieniu odbieranych i zbieranych odpadów (zwiększenie udziału odpadów zbieranych selektywnie).

objęcie wszystkich właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy systemem selektywnego zbierania odpadów,

wprowadzenie jednolitych standardów selektywnego zbierania odpadów komunalnych na terenie całego województwa do końca 2021 r. – zestandaryzowanie ma na celu zapewnienie minimalnego poziomu selektywnego zbierania odpadów szczególnie w odniesieniu do gmin w których stosuje się niedopuszczalny podział na odpady „suche”- „mokre”,

zapewnienie jak najwyższej jakości zbieranych odpadów (przez odpowiednie systemy selektywnego zbierania odpadów), w taki sposób, aby mogły one zostać w możliwie najbardziej efektywny sposób poddane recyklingowi,

wprowadzenie we wszystkich gminach w województwie systemów selektywnego odbierania odpadów zielonych i innych bioodpadów u źródła – do końca 2021 r.;

5) zmniejszenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów, aby nie było składowanych w 2020 r. więcej niż 35% masy tych odpadów w stosunku do masy odpadów wytworzonych w 1995 r.;

6) zaprzestanie składowania odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zebranych;

7) zaprzestanie składowania zmieszanych odpadów komunalnych bez przetworzenia;

8) ograniczenie liczby miejsc nielegalnego składowania odpadów komunalnych;

9) utworzenie systemu monitorowania gospodarki odpadami komunalnymi;

10) należyte monitorowanie i kontrola postępowania z frakcją odpadów komunalnych wysortowywaną ze strumienia zmieszanych odpadów komunalnych i nieprzeznaczoną do składowania (frakcja 19 12 12);

11) zbilansowanie funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w świetle obowiązującego zakazu składowania określonych frakcji odpadów komunalnych i pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych (w tym odpadów o zawartości ogólnego węgla organicznego powyżej 5% s.m. i o cieple spalania powyżej 6 MJ/kg s.m.) od 1 stycznia 2016 r.;

12) kontynuacja prowadzenia przez gminy gospodarki odpadami w ramach regionów gospodarki odpadami komunalnymi.

4. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA (NIESEGREGOWANYCH) ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH

 Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

 Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania:

a) 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;

b) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej

W PGOWŁ 2016 województwo łódzkie zostało podzielone na 3 regiony gospodarki odpadami komunalnymi. Gmina Skomlin wchodzi w skład regionu II.

Zgodnie z ustawą o odpadach, przez region gospodarki odpadami komunalnymi rozumie się obszar sąsiadujących ze sobą gmin liczących łącznie co najmniej 150 tys. mieszkańców lub obszar gminy liczący powyżej 500 tys. mieszkańców.

W myśl obowiązujących przepisów zakazuje się zbierania oraz przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, poza regionem gospodarki odpadami, na którym zostały wytworzone. Zakaz ten dotyczy także przywożenia ww. odpadów wytworzonych poza obszarem danego regionu. Wobec powyższego, w wojewódzkim planie gospodarki odpadami granice regionów tak zostały nakreślone, aby w pełni zapewniały samowystarczalność w realizacji powyższych wymagań.

Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych na terenie regionu II:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numer regionu gospodarki odpadamikomunalnymi | Rodzaj regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) | Funkcjonujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) |
| Lokalizacja instalacji |
| II | Instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku. | Dylów A, gm. PajęcznoRuszczyn, gm. Kamieńsk |
| Instalacja do 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 odzysku R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust.4 ustawy o odpadach. | Łódź, ul. Sanitariuszek 70/72Dylów A, gm. Pajęczno |
| Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych 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. | Ruszczyn, gm. KamieńskDylów A, gm. Pajęczno |

Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionów w przypadku, gdy regionalna instalacja uległa awarii i/lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn.

Instalacjami zastępczymi przewidzianymi do zastępczej obsługi regionów, w przypadku gdy regionalna instalacja uległa awarii i/lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn - dla instalacji regionalnych są następujące instalacje:

∙ dla regionalnych instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów instalacją zastępczą może być regionalna instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów znajdująca się w tym samym regionie,

∙ dla regionalnych instalacji do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów instalacją zastępczą może być regionalna instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów znajdująca się w tym samym regionie,

∙ dla regionalnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne instalacją zastępczą może być regionalne składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne znajdujące się w tym samym regionie.

 Odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Skomlin niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych są transportowane przez firmę Eko-Region Sp. z o.o. Ww. frakcje odpadów zagospodarowywane są w instalacji Dylów A, gm. Pajęczno.

5. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W analizowanym okresie w Gminie Skomlin kontynuowano rekultywację składowiska odpadów znajdującego się w miejscowości Maręże, gm. Skomlin.

6. 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;

Zestawienie kosztów poniesionych przez gminę Skomlin w 2019 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (wg stanu na 31.12.2019 r.) 316 274,12 zł,

|  |  |
| --- | --- |
| Wyszczególnienie | Wydatki |
| Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych | 380160,00 zł |
| Koszty związane z utrzymaniem Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów komunalnych | 60 635,56 zł |
| Koszty obsługi administracyjnej systemu | 18 409,39 zł |

7. LICZBA MIESZKAŃCÓW

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

LLp.MiejscowośćLiczba mieszkańców wg danych zawartych w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi 11Smugi4022Złota Gora3033Zadole1544Wygoda2355Malinówka3366Zbęk10977Maręże4788Kazimierz8199Brzeziny78110Toplin141111Klasak Mały17112Klasak Duży72113Walenczyzna43114Bojanów97115Wichernik250116Wróblew409117Chmielniki12Ł18Ług4119Skomlin1324Razem2825

Liczba osób zameldowanych na pobyt stały na terenie Gminy Skomlin wg stanu na dzień 31.12.2019 r. wynosiła 3319. W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Gminy, ujętych zostało 2825mieszkańców (stan na 31.12.2019 r.) Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wiele osób mieszka na terenie innych gmin, młodzież ucząca się przebywa w akademikach i internatach poza miejscem zamieszkania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, które ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy.

8. 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.

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 wynosi 0.

9. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY SKOMLIN W 2019 r.

 Tabela nr 3. Informacja o poszczególnych rodzajach odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy.

|  |
| --- |
| a) informacja o zebranych odpadach komunalnych16) |
| Adres punktu | Kod odpadów6) | Rodzaj odpadów6) | Masa zebranych odpadów komunalnych7) [Mg] |
| Maręże | 16 01 03 | Zużyte opony | 4,20 |
| Maręże | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 69,87 |
| Maręże | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 4,24 |
| Maręże | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 37,62 |
| Gmina Skomlin | 20 03 01 | Niesegregowane odpady komunalne | 301,107 |
| Gmina Skomlin | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 2,491 |
| Gmina Skomlin | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 103,81 |
| Gmina Skomlin | 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 32 | 0,240 |
| Gmina Skomlin | 20 02 01 | Odpady ulęgające biodegradacji | 86,540 |
| SUMA | 610,118 |
| b) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych17) |
| Adres punktu | Kod odpadów6) | Rodzaj odpadów6) | Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagosp.7) [Mg] | Sposób zagosp. zebranych odpadów komunalnych10) | Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne  | Adres instalacji11), do której zostały p rzekazane odpady komunalne  |
| Maręże | 16 01 03 | Zużyte opony | 4,20 | R1 | Cementownia Warta S.A. | Ul. Przemysłowa17 Trębaczew 98-355 Działoszyn |
| Maręże | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 69,87 | R12 | Zakład w Gotartowie | Gotartów, 46-200 Kluczbork |
| Maręże | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 4,24 | R5 | Zakład w Gotartowie | Gotartów, 46-200 Kluczbork |
| Maręże | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 13,56 | R12 | Zakład w Gotartowie | Gotartów, 46-200 Kluczbork |
| Gmina Skomlin | 20 03 01 | Niesegregowane odpady komunalne | 301,107 | R 12 | Zakład w Dylowie | Dylów A 98-330 Pajęczno |
| Gmina Skomlin | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 2,491 | R 12 | Zakład w Dylowie | Dylów A 98-330 Pajęczno |
| Gmina Skomlin | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 103,81 | R 12 | Zakład w Gotartowie | Gotartów, 46-200 Kluczbork |
| Gmina Skomlin | 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 32 | 0,240 | R 12 | Zakład w Bełchatowie | Ul. przemysłowa 14/16 97-400 Bełchatów |
| Gmina Skomlin | 20 02 01 | Odpady ulęgające biodegradacji | 86,540 | R 3 | Zakład w Dylowie | Dylów A 98-330 Pajęczno |
| SUMA | 610,118 |  |

**R1-** wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii

**R3 –** recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostownie i inne biologiczne procesy przekształcania)

**R5** – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych

**R12** – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów

**D5 -** Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)

10. ILOŚĆ 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

W 2019 r. masa odpadów powstałych po procesie mechaniczno-biologicznego przetworzenia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 przekazanych do składowania wyniosła:

MBR – 40.248 Mg

11. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skomlin za rok 2019 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

 W 2019 r. osiągnięte zostały odpowiednie poziomy:

ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – **28,36%** (dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r., nie powinien przekroczyć 40%);

recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło - **42,38%** (wymagany poziom w 2019 r. powinien wynosić co najmniej 40%);

recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100 %** (dopuszczalny poziom w 2019 r. powinien wynosić, co najmniej 60%).

 Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skomlin funkcjonuje prawidłowo. System działa zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Sporządził: Krzysztof Sola