**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIA GMINY LESZNO ZA ROK 2019**

****

**Przygotowana w oparciu o art.3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach**

**( Dz. U. z 2020r. poz. 1439 ).**

1. **Wstęp.**

Dokument stanowi analizą stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Leszno za 2019 r. , sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie art. 9tb ustawy z dnia 24 sierpnia 2020 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( Dz. U. z 2020r. poz. 1439 ).

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 listopada za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej biuletynu informacji publicznej urzędu gminy.

Według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( Dz. U. z 2020r. poz. 1439 ) samorządy są zobowiązane do następujących zadań w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi:

1. Tworzenie warunków do wykonywania prac związanych z utrzymaniem czystości i porządku na terenie gminy lub zapewnienie wykonania tych prac przez tworzenie odpowiednich jednostek organizacyjnych;
2. Zapewnianie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych;
3. Objęcie wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi;
4. Nadzorowanie gospodarowaniem odpadami komunalnymi, w tym realizacji zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;
5. Ustanawianie selektywnego zbierania odpadów komunalnych obejmujące co najmniej następujące frakcje odpadów: papieru, metalu, tworzywa sztucznego, szkła i opakowań wielomateriałowych oraz odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji;
6. Tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy;
7. Zapewnianie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania;
8. Prowadzenie działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
9. Udostępnianie na stronie internetowej urzędu gminy informacji o:
10. Podmiotach odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu danej gminy, zawierające firmę, oznaczenie siedziby i adres albo imię, nazwisko i adres podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
11. Miejscach zagospodarowania przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu danej gminy zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
12. Osiągniętych przez gminę oraz podmioty odbierające odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości, w danym roku kalendarzowym, wymaganych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania ,
13. Punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych, zawierające – firmę, oznaczenie siedziby i adres albo imię, nazwisko i adres prowadzącego punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, - adresy punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych na terenie danej gminy, wraz ze wskazaniem godzin przyjmowania odpadów,
14. Zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pochodzący z gospodarstw domowych, o którym mowa w ustawie z dnia 11 września 2015r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym ( Dz. U. z 2020r. poz. 1893 ): zawierające – firmę, oznaczenie siedziby i adres albo imię, nazwisko i adres zbierającego zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, - adresy punktów zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie danej gminy;
15. Dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi;
16. Zapobieganie zanieczyszczeniu ulic, placów i terenów otwartych, w szczególności przez: zbierania i pozbywanie się , z zastrzeżeniem art. 5 ust. 4, błota, śniegu, lodu oraz innych zanieczyszczeń uprzątniętych z chodników przez właścicieli nieruchomości oraz odpadów zgromadzonych w przeznaczonych do tego celu pojemnikach ustawionych na chodniku;
17. Utrzymywanie czystości i porządku na przystankach komunikacyjnych, których właścicielem lub zarządzającym jest gmina oraz które są położone na jej obszarze przy drogach publicznych bez względu na kategorię tych dróg;

2b. Gmina jest obowiązana utworzyć co najmniej jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami.

3. Gminy prowadzą ewidencję:

1) zbiorników bezodpływowych w celu kontroli częstości ich opróżniania oraz opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej;

2) przydomowych oczyszczalni ścieków w celu kontroli częstotliwości i sposobu pozbywania się komunalnych osadów ściekowych oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej;

3) umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy.

1. **Podstawowe założenia systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Leszno**
2. Metoda naliczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości zamieszkałych – od mieszkańca
3. Stawka opłaty dla nieruchomości zamieszkałych – naliczana za każdą osobę zamieszkującą nieruchomość w przypadku gdy odpady zbierane są w sposób selektywny 10 zł oraz 18 zł za każdą osobę w przypadku gdy odpady komunalne nie są zbierane w sposób selektywny.
4. Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszcza się raz na kwartał w terminach:

- za I kwartał - do 15 marca danego roku za miesiąc styczeń, luty i marzec

- za II kwartał - do 15 czerwca danego roku za miesiąc kwiecień, maj i czerwiec

- za III kwartał - do 15 września danego roku za miesiąc lipiec, sierpień i wrzesień

- za IV kwartał - do 15 grudnia danego roku za miesiąc październik, listopad i grudzień

Opłatę uiszcza się w kasie Urzędu Gminy Leszno lub przelewem na indywidualny rachunek bankowy

1. System swym zakresem obejmuje następujące frakcje gromadzone selektywnie:

- papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal, odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, tekstylia, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, żużel i popiół, odpady niebezpieczne

e) Częstotliwość usuwania odpadów komunalnych z terenu

nieruchomości zamieszkałych:

1. Zmieszanych odpadów komunalnych:

- domy jednorodzinne – 2 x miesiąc,

- budynki wielorodzinne – nie rzadziej niż 1 x tydzień;

2. Odpadów komunalnych zbieranych selektywnie:

* papier, tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe, szkło:

- w zabudowie jednorodzinnej – 1 x miesiąc

* papier, tworzywa sztuczne, metal, szkło:

- w zabudowie wielorodzinnej – 1 x miesiąc

* meble i inne odpady wielomateriałowe - 2 x rok spod posesji, zgodnie z harmonogramem
* odpady ulegajace biodegradacji w okresie od 1 maja do 31 listopada odbierane będą 1 raz w miesiącu, a w okresie od 1 grudnia do 30 kwietnia będą przyjmowane w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych PSZOK w godzinach jego otwarcia,

f) PSZOK zlokalizowany przy Urzędzie Gminy Leszno, czynny:

* okresie od 1 kwietnia do 31 października w każdą sobotę
* okresie od 1 listopada do 31 marca 2 razy w miesiącu,

w godzinach 9-14

1. Przedsiębiorstwo odbierające odpady komunalne w 2019 r. z terenu nieruchomości zamieszkałych – BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, ul. Wólczyńska 249, 00-001 Warszawa
2. Odbiór odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Przeterminowanych Leków.

Na terenie gminy ustawione są 4 Punkty Selektywnej Zbiórki Przeterminowanych Leków ( Urząd Gminy w Lesznie, Apteka Medicor w miejscowości Feliksów, Przychodnia Medicor w miejscowości Zaborów oraz Apteka Arnica w miejscowości Leszno ), w których odpady zbierane są w metalowych pojemnikach przeznaczonych do tego typu odpadów. Odbiór odpadów – na zgłoszenie telefoniczne z pojemników ustawionych ww. punktach oraz raz w tygodniu z punktu PSZOK.

1. Odbiór odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Zużytych Baterii

Na terenie gminy ustawione jest 5 Punktów Selektywnej Zbiórki Zużytych Baterii ( Zespół Szkół Publicznych w Lesznie ul. Leśna 13, Urząd Gminy w Lesznie Al. Wojska Polskiego 21, Ośrodek Szkolno - Wychowawczy w Lesznie ul Sochaczewska 4, sklep spożywczy przy ul. Sochaczewskiej 13, sklep spożywczy przy ul. Fabrycznej 4 ). Odbiór odpadów z ww. punktów następuje po zgłoszeniu telefonicznym oraz raz w tygodniu z punktu PSZOK

1. **Uchwały podjęte przez Radę Gminy Leszno w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w 2019r.**

* [Uchwała Nr VIII/46/2019 w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;](http://www.leszno.bipgminy.pl/public/get_file.php?id=321842)

1. **Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych na terenie Gminy Leszno.**

Według art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, obejmujące następujące koszty:

- odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych;

- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;

- obsługi administracyjnej tego systemu;

- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi;

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w myśl ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach ( Dz. U. z 202r. poz. 21 )

Łączne koszty utrzymania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w roku 2019 wynosiły **2 920 350,11** zł ( w tym koszty administracyjne – **137 686,29** zł, worki – **89 839,20** zł odbiór i zagospodarowanie odpadów – **2 692 824,62** zł )

1. **Liczba mieszkańców Gminy Leszno stan na dzień 31.12.2019 r.**

Według danych z ewidencji ludności liczba osób zameldowanych na pobyt stały na terenie Gminy wynosi 9 617, pobyt stały i czasowy łącznie wynosi 9 873. Liczba właścicieli nieruchomości od których zostały odebrane odpady komunalne – 3729 a liczba mieszkańców gminy w roku sprawozdawczym na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem – 9944.

1. **Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy**

Łączna ilość odpadów komunalnych odebranych w 2019 r. z terenu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych wynosi 4002,1840 Mg.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p | Kod odpadu i rodzaj odpadu | Ilość w Mg | |
| 1. | 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji | 537,5000 | |
| 2. | 15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe | 562,6850 | |
| 3. | 15 01 07 Opakowania ze szkła | 82,5600 | |
| 4. | 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury | 93,0860 | |
| 5. | 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 2615,4970 | |
| 6. | 15 01 05 Opakowania wielomateriałowe | 0,4200 | |
| 7. | 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych | 10,2760 | |
| 8. | 20 03 07 Odpady wielkogabarytowe | 100,1600 | |
| |  | | --- | |  | | **Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]** | | | | | 4002,1840 |

Źródło: sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Leszno

1. **Informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji przekazane a ) osobom fizycznym**

|  |  |
| --- | --- |
| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] | 3371,6180 |
| Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | 3371,6180 |

**b) odzysk poza instalacjami**

|  |  |
| --- | --- |
| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] | 3371,6180 |
| Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | 3371,6180 |

**c) przekazane do instalacji**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod i rodzaj odpadu | Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych | Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne | |
| 20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 132,8210 | R12 | MZO Pruszków Sp. zo.o. instalacja MBP | |
| 20 03 07 - Odpady wielkogabarytowe | 18,5400 | R12 | Instalacja MBP | |
| 15 01 05 - Opakowania wielomateriałowe | 0,4200 | R12 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych | |
| 15 01 07 - Opakowania ze szkła | 82,5600 | R12 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych | |
| 20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 2482,6760 | R12 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych | |
| 15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych | 10,2960 | R12 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych | |
| 15 01 06 - Zmieszane odpady opakowaniowe | 562,6850 | R12 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych | |
| 20 03 07 - Odpady wielkogabarytowe | 81,6200 | R12 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych | |
| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] | | | 3371,6180 | |
| Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | | | | 3371,6180 |

#### Informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

#### osobom fizycznym

|  |  |
| --- | --- |
| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] | 630,5860 |
| Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | 630,5860 |

#### b) odzysk poza instalacjami

|  |  |
| --- | --- |
| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] | 630,5860 |
| Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | 630,5860 |

#### przekazane do instalacji

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod i rodzaj odpadu | Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych | Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne |
| 20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji | 308,9000 | R3 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, kompostownia |
| 15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury | 93,0860 | R12 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych |
| 20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji | 228,6000 | R3 | PN-WMS Sp. z o.o. Kompostownia |

#### 

|  |  |
| --- | --- |
| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] | 630,5860 |
| Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | 630,5860 |

**V. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów ( PSZOK)**

Na terenie Gminy Leszno prowadzony jest Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów ( PSZOK) mieszczący się za Urzędem Gminy Leszno, Al. Wojska Polskiego 21. Do PSZOK mieszkańcy Gminy Leszno mogą dostarczać frakcje odpadów komunalnych takie jak:

- zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny

- odpady budowlane i rozbiórkowe

- przeterminowane leki i chemikalia

- zużyte baterie i akumulatory

- odpady ulegające biodegradacji

- zużyte opony

- meble i inne wielko gabaryty

- zużyte świetlówki

- popiół

- papa

- papier

- tworzywa sztuczne

- metal

- szkło

- opakowania wielomateriałowe

Przy dostarczaniu odpadów do PSZOK należy okazać się dowodem potwierdzającym dokonanie wpłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Ilości odpadów dostarczonych do PSZOK w 2019r. – 991,6870 Mg

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 60,4000 | | |  |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 23,8800 | | |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 236,4800 | | |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 186,7200 | | |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 33,5600 | | |
| 20 01 99 | Inne niewymienione odpady | 156,6800 | | |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 2,1000 | | |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 289,6100 | | |  |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 0,0170 | | |  |
| 20 01 34 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | 0,1300 | | |  |
|  |
| 20 01 21\* | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć | 0,1200 | | |  |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 1,9900 | | |  |
| SUMA | | | 991,687 |  | |

Źródło: sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Leszno

**5.1 Informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod i rodzaj odpadu | Mg | Sposób zagosp. | Nazwa instalacji do której zostały przekazane odpady |
| 20 01 34  Baterie i akumulatory  inne niż wymienione  w 20 01 33 | 0,1100 | R12 | Eko-Harpoon Sp. z o.o Instalacja do przetwarzania zużytych źródeł światła |
| 20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 156,6800 | R12 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz |
| 15 01 07 Opakowania ze szkła | 23,8800 | R5 | BYŚ Wojciech byśkiniewicz |
| 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 2,1000 | R12 | Terra Recykling Sp. z o.o. Sp.k |
| 20 01 21\* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć | 0,1200 | R12 | Eko-Harpoon Sp. z o.o Instalacja do przetwarzania zużytych źródeł światła |
| 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych | 60,4000 | R3 | BYŚ Wojciech Byśkiniewicz |
| 16 01 03 Zużyte opony | 1,9900 | R1 | Geocycle Polska Sp. z o.o. |
| SUMA: 245,2800 | | | |

Źródło: sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Leszno

**5.2 Informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod i rodzaj odpadu | Mg | Sposób zagosp. | Nazwa instalacji do której zostały przekazane odpady |
| 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji | 69,7000 | R3 | BYŚ Wojeciech Byśkiniewicz - kompostownia |
| 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji | 219,9100 | R3 | PN-WMS Sp. z o.o. Kompostwnia |
| 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury | 33,5600 | R3 | BYS Wojciech Byśkiniewicz |
| SUMA: | 323.1700 |  | |

**5.3 Informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod i rodzaj odpadu** | **Mg** |
| 20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | 0,2000 |

**5.4 Informacja o odpadach komunalnych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kod i rodzaj odpadu** | **Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]** | **Masa odpadów przekazanych do przygotowania do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku w tonach [Mg] \*** |
| 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury | 33,5600 | 33,5600 |
| 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych | 60,4000 | 60,4000 |
| 15 01 07 Opakowania ze szkła | 23,8800 | 23,8800 |

**5.5 Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi, przekazanych do przygotowania do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kod i rodzaj odpadu** | **Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]** | **Masa odpadów przekazanych do przygotowania do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku w tonach [Mg] \*** |
| 17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 186,7200 | 186,7200 |
| 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 236,4800 | 236,4800 |

1. **Działania informacyjno – edukacyjne.**

Gmina Leszno w ramach kampanii informacyjno – edukacyjnej w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi zorganizowała:

- warsztaty dla dzieci o tematyce ekologicznej ,, Nie dla Smogu” dla

Szkoły Podstawowej im. Stefana Batorego w Lesznie,

- spektakle o tematyce ekologicznej pt. ,, Dusza Lasu” dla Przedszkola Nr 1 im. Leśnych

Skrzatów w Lesznie

- informowała mieszkańców poprzez stronę internetową oraz umieszczanie na tablicach sołeckich informacji na temat zbiórki wielkogabarytów czy możliwości oddawania przeterminowanych leków

Koszty działań informacyjno -edukacyjnych w 2019 r. wyniosły- 4 900,00 zł

1. **Osiągnięte przez Gminę Leszno poziomy recyklingu w 2019r.**

a) Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Kod i rodzaj odpadu** | **Masa odebranych odpadów w tonach** | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg] | |
| **1.** | 19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma | 0,0000 | 2,0860 | |
| **2.** | 19 12 02 Metale żelazne | 0,0000 | 14,4590 | |
| **3.** | 15 01 04 Opakowania z metali | 12,7980 | 16,8720 | |
| **4.** | 15 01 07 Opakowania ze szkła | 106,4400 | 28,0900 | |
| **5.** | 19 12 05 Szkło | 0,0000 | 63,0660 | |
| **6.** | 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury | 169,1350 | 260,5420 | |
| **7.** | 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych | 70,6760 | 168,8080 | |
| **8.** | 19 12 01 Papier i tektura | 0,0000 | 82,9910 | |
| Łączna masa odpadów w tonach [Mg] | | | | 359,0490 |
| Łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg] | | | | 636,9140 |

1. **Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia**

|  |
| --- |
| Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach - 636,9140 |
| Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach [Mg] - 55,2870 |
| Łączna masa odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg] - 13024,2314 |
| Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%]  66,13 |

1. **Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi przygotowanymi do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Kod i rodzaj odpadu** | Masa odebranych odpadów w tonach | | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku w tonach [Mg] |
| **1.** | 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 236,4800 | | 236,4800 |
| **2.** | 17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 186,7200 | | 186,7200 |
| Łączna masa odpadów w tonach [Mg] | | | 423,2000 | |
| Łączna masa odpadów przekazanych do przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w tonach [Mg] | | | 423,2000 | |

#### Informacja o osiągnietym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne

|  |
| --- |
| Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku - Mrbr w tonach [Mg] - 423,2000 |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]  100 |

#### Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

|  |
| --- |
| Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym w tonach [Mg] - 2427,6400 |
| Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gmine w roku sprawozdawczym w tonach [Mg] - 187,8570 |
| Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim pólroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy w tonach [Mg] - 1333,7000 |
| Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gmine w ostatnim pólroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy w tonach [Mg] - 96,3740 |
| Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r.- OUB w tonach [Mg] - 368,7620 |
| Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy / związku międzygminnego, przekazanych do składowania - MOUBR w tonach [Mg] – 0,0 |
| Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]  100 |