

Analiza stanu
gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie
Gminy Leśna Podlaska
za 2018 r.



Leśna Podlaska, dnia 30 kwietnia 2019 r.

Spis treści

| | |
|--|---|
| Wstęp..... | 3 |
| I. Zagadnienia ogólne..... | 3 |
| 1.1. Zasady postępowania z odpadami komunalnymi w 2013 r..... | 3 |
| 1.2. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Leśna Podlaska..... | 3 |
| 1.3. Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) | 4 |
| II. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi | 4 |
| 2.1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania | 4 |
| 2.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi | 4 |
| 2.3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych | 4 |
| 2.4. Liczba mieszkańców..... | 5 |
| 2.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 | 5 |
| 2.6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy..... | 5 |
| 2.7. Osiągnięte poziomy recyklingu w roku 2013 | 6 |
| 2.8. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy..... | 6 |
| Wnioski | 6 |

Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

I. Zagadnienia ogólne

1.1. Zasady postępowania z odpadami komunalnymi w 2018 r.

Od 1.07.2013 r. na terenie Gminy obowiązuje odbiór odpadów selektywnie zebranych tj.: szkło, tworzywa sztuczne i wielomateriałowe, papier i tektura, odpady biodegradowalne, popiół i odpady z drobnego remontu oraz odpadów zmieszanych (nieselektywnie zebranych).

W roku 2018 odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Leśna Podlaska powstających na nieruchomościach zamieszkałych realizowane jest przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „KOMUNALNIK” Sp. z o.o.. Firma została wybrana w drodze przetargu nieograniczonego. Umowa zawarta była na czas określony od 1.07.2017 r. do 31.12.2018 r.

Gmina nie objęła systemem gospodarowania odpadów nieruchomości niezamieszkałych tj. lokali biurowych, placówek oświatowych, zakładów zdrowotnych oraz innych obiektów użyteczności publicznej, nieruchomości związanych z działalnością gospodarczą. Wyżej wymienione podmioty powinny posiadać podpisaną umowę na wywóz odpadów z firmą wywozową posiadającą wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Leśna Podlaska.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi obliczana jest w oparciu o liczbę mieszkańców zamieszkujących na nieruchomości, jednak nie więcej niż 5 osób. Stawka za odpady niesegregowane za mieszkańca za miesiąc wynosi 15 zł, zaś za odpady segregowane 5 zł.

1.2. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Leśna Podlaska

Uchwałą nr XXVIII/130/2017 Rady Gminy Leśna Podlaska z dnia 25 maja 2017 r. został przyjęty „Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Leśna Podlaska” oraz Uchwałą nr XXX/139/2017 Rady Gminy Leśna Podlaska z dnia 25 lipca 2017 r. w sprawie zmiany regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Leśna Podlaska została przyjęta poprawka w „Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Leśna Podlaska”.

W regulaminie określone są szczegółowe zasady gospodarowania odpadami zgodnie z nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach:

1. Rodzaje odpadów selektywnie zebranych:
 - a) papier i tektura
 - b) tworzywa sztuczne i wielomateriałowe
 - c) szkło opakowaniowe
 - d) przeterminowane leki i chemikalia
 - e) zużyte baterie i akumulatory
 - f) meble i inne odpady wielkogabarytowe

- g) odpady budowlane i rozbiórkowe
 - h) opony
 - i) odpady zielone i kuchenne, ulegające biodegradacji
 - j) popiół
 - k) metal
 - l) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
2. Zasady prowadzenia segregacji.
 3. Określenie rodzaju i wielkości pojemników oraz worków do zbierania odpadów.
 4. Częstotliwość odbierania odpadów z terenu nieruchomości.

1.3. Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

Na terenie Gminy Leśna Podlaska znajdują się następujące punkty zbiórki odpadów:

- 1) W aptece w Leśnej Podlaskiej znajduje się pojemnik na przeterminowane leki.
- 2) W Urzędzie Gminy Leśna Podlaska znajduje się pojemnik na zużyte baterie i świetlówki.
- 3) Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych mieszczącego się przy Wysypisku Śmieci w Komarnie dostarczyć można zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, meble oraz inne wielkogabarytowe odpady, opakowania po farbach, olejach i smarach oraz gruz.

II. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

2.1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Leśna Podlaska nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady powstałe w roku 2018 są przekazywane do Zakładu Zagospodarowania Odpadów RIPOK –BWiK „WOD-KAN” w Białej Podlaskiej.

2.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2018 r. nie było potrzeb inwestycyjnych.

2.3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Koszty obsługi systemu w roku 2018:

| | |
|--|---------------|
| Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: | 184.952,16 zł |
| Koszty administracyjne i kampania informacyjna | 34.215,44 zł |
| Łączne koszty: | 219.167,60 zł |

2.4. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2018 r. to 4299 (dane pochodzą z USC).

| | |
|---|------|
| liczba osób objętych systemem gospodarowania odpadami | 3552 |
| liczba osób niesegregujących | 96 |
| liczba osób segregujących | 3456 |
| Liczba gospodarstw domowych objętych systemem gospodarowania odpadami | 1128 |
| Liczba gospodarstw niesegregujących | 45 |
| Liczba gospodarstw segregujących | 1083 |

2.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1

W 2018 r. na terenie Gminy nie było właścicieli nieruchomości, którzy nie posiadali umów na usuwanie nieczystości ciekłych oraz wywóz odpadów.

2.6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy w roku 2018

| Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odpadów [Mg] |
|-----------------|---|-------------------|
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 4,260 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 2,810 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 233,250 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe w części zawierające papier, tekturę, drewno | 10,740 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 82,620 |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 1,050 |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 13,730 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, ceramiki elementów wyposażenia innych niż w 17 01 06 | 12,280 |
| 19 12 01 | Papier i tektura | 8,260 |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 32 | 0,030 |
| 20 01 35 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 1,240 |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 oraz 20 01 35 | 3,090 |
| 20 01 99 | Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 151,190 |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 122,500 |
| 20 03 01 | Niesegregowane, Zmieszane odpady komunalne | 19,580 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 3,620 |
| Razem zebranych | | 671,243 |

2.7. Osiągnięte poziomy recyklingu w roku 2018

1. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: 0,0%
2. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła 30,15%
3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: 100%

2.8. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy

| Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odpadów [Mg] | Miejsce zagospodarowania odpadów | Sposób zagospodarowania odpadów |
|-------------|---|-------------------|---|--|
| 20 03 01 | Niesegregowane, Zmieszane odpady komunalne | 19,580 | RIPOK –BWiK „WODKAN” Sp z o.o. ul. Ekologiczna 1 21-500 Biała Podlaska | Proces mechaniczno -biologicznego przetwarzania odpadów (instalacja MBP) |
| 20 02 01 | Odpady zielone ulegające biodegradacji | 122,500 | RIPOK –BWiK „WODKAN” Sp. z o.o. ul. Ekologiczna 1 21-500 Biała Podlaska | Poddane kompostowaniu |
| 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 2,780 | RIPOK –BWiK „WODKAN” Sp. z o.o. ul. Ekologiczna 1 21-500 Biała Podlaska | Poddane składowaniu |

Wnioski

Wnioski z przeprowadzonej analizy w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Leśna Podlaska w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi:

1. Uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, poprzez kontrolę segregacji odpadów przez mieszkańców.
2. Kontrola i nadzór nieruchomości nie wchodzących do systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w celu wyeliminowania wyrzucania śmieci do lasu.
3. Prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych zachęcających mieszkańców do segregacji odpadów.

Opracowała:
Barbara Horbowiec

Zatwierdzam:


WÓJT
Paweł Kazimierski