



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta
i Gminy Lesko za 2019 r.

Opracowanie: Joanna Rabicka-Lubas

Wydział Pozyskiwania Funduszy, Inwestycji i Gospodarki Komunalnej

I. Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2019r. poz. 2010), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W 2019 r. funkcjonowały w Gminie Lesko dwa systemy w zakresie odbierania odpadów komunalnych, oddzielny dla nieruchomości zamieszkałych i dla nieruchomości niezamieszkałych. Na mocy Uchwały Nr XXXV/218/16 Rady Miejskiej w Lesku z dnia 12 grudnia 2016 r. gmina zrezygnowała z obowiązku odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy.

W zakresie gromadzenia odpadów komunalnych przez mieszkańców obowiązywały następujące zasady:

1) zabudowa wielorodzinna:

- a) odpady zmieszane – mieszkańcy gromadzą odpady zmieszane w pojemnikach o poj. 1 m³ umieszczanych w zamykanych wiatach śmietnikowych,
- b) odpady segregowane – typu: makulatura, szkło, tworzywa sztuczne, kuchenne odpady biodegradowalne, gromadzone są w wyznaczonych oznakowanych pojemnikach na odpady segregowane umieszczone w wiatach śmietnikowych lub w tzw. gniazdach selektywnego zbioru: pojemniki typu „dzwony” na tworzywa sztuczne lub szkło,

2) zabudowa jednorodzinna lub zagrodowa:

- a) odpady zmieszane – odpady gromadzone są na terenie posesji w pojemnikach, workach o pojemnościach dostosowanych do potrzeb gospodarstwa indywidualnego, znakowane kodami paskowymi umożliwiającymi identyfikację właściciela i wystawiane przed posesją w dniu zgodnym z harmonogramu odbioru odpadów,
- b) odpady segregowane – mieszkańcy korzystają z worków na wysegregowane frakcje odpadów typu: tworzywa sztuczne, papier, szkło (z rozdziałem na białe i kolorowe) oraz odpady biodegradowalne (dostarczane przez gminę), znakowane kodami paskowymi umożliwiającymi identyfikację właściciela.

Odpady z posesji jednorodzinnych oraz z wiat śmietnikowych budynków wielomieszkaniowych wywożone są zgodnie z harmonogramem.

Zgodnie z Uchwałą XXXV/221/16 Rady Miejskiej w Lesko z dnia 12 grudnia 2016r. w sprawie *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lesko* oraz Uchwałą Nr IX/72/19 Rady Miejskiej w Lesku z dnia 30 maja 2019r. zmieniającą uchwałę w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lesko obowiązuje następująca częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz terenów przeznaczonych do użytku publicznego:

1. Z obszarów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej, w części miejskiej nie rzadziej niż:
 - 1) odpady zmieszane – raz na dwa tygodnie
 - 2) zbierane selektywnie: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, – raz w miesiącu;
 - 3) odpady ulegające biodegradacji, z wyłączeniem zielonych:
 - a) w okresie letnim IV-IX – raz w tygodniu,
 - b) w okresie zimowym X-III – raz na dwa tygodnie,
 - 4) pozostałe zbierane selektywnie – dwa razy w roku;

2. Z obszarów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej, w części wiejskiej nie rzadziej niż:
 - 1) odpady zmieszane – raz na dwa tygodnie;
 - 5) zbierane selektywnie: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, – raz w miesiącu;
 - 6) odpady ulegające biodegradacji, z wyłączeniem zielonych:
 - c) w okresie letnim IV-IX – raz na dwa tygodnie,
 - d) w okresie zimowym X-III – raz w miesiącu,
 - 7) pozostałe zbierane selektywnie – dwa razy w roku;

3. Z obszarów zabudowy wielorodzinnej, nie rzadziej niż:
 - 1) odpady zmieszane – codziennie z wyłączeniem niedziel i świąt do dnia 18 lipca 2019r., od dnia 19 lipca 2019r. zgodnie z uchwałą Nr IX/72/19 Rady Miejskiej w Lesku - trzy razy w tygodniu;
 - 2) zbierane selektywnie papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne opakowania wielomateriałowe – raz w miesiącu do dnia 18 lipca 2019r., od dnia 19 lipca 2019r. zgodnie z uchwałą Nr IX/72/19 Rady Miejskiej w Lesku - wg potrzeby nie rzadziej niż raz w miesiącu;
 - 3) odpady ulegające biodegradacji , z wyłączeniem zielonych: raz w tygodniu;

- 4) pozostałe zbierane selektywnie – dwa razy w roku;
4. Z terenów publicznych odpady gromadzone w koszach – trzy razy w tygodniu;
5. Odpady z cmentarzy:
- w miesiącach: kwiecień i listopad: dwa razy w miesiącu,
 - w pozostałych miesiącach: jeden raz w miesiącu.

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

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Lesko nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady nieselektywnie zebrane przekazywane były do Instalacji do mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych od stycznia do sierpnia do Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Krosno Sp. z o.o. ul Fredry 12, 38-400 Krosno w związku z modernizacją instalacji w Krośnie i brakiem możliwości przekazywania odpadów, od września do grudnia odpady zmieszane zostały przekazane do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Tarnobrzegu FCC Tarnobrzeg Sp. z o.o., ul. Strefowa 8, 39-400 Tarnobrzeg. Odpady selektywnie zebrane, tj: opakowania z papieru i tektury, opakowania z tworzyw sztucznych, zużyty sprzęt elektryczni i elektroniczny, opony, opakowania ze szkła, przekazywane były do:

- Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. Sortownia Odpadów Selektywnie Zebranych w Brzegach Dolnych, Brzegi Dolne 1, 38-700 Ustrzyki Dolne
- Wanna Szklarska Huta Szkła Jarosław S.A., ul. Morawska 1, Jarosław
- Instalacja do produkcji granulatów gumowych GRAN-TECH, Wylewa 244, 37-530 Sieniawa
- Instalacja do produkcji masy makulaturowej i papieru, Mondi Świecie S.A
- Zakład Unieszkodliwiania Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Krośnie ul. Białobrzaska, 38-400 Krosno

2. W 2019 roku na terenie miasta Lesko funkcjonował Punkt Selektywnej Zbiórki odpadów Komunalnych (PSZOK) administrowany przez Leskie Przedsiębiorstwo Komunalne, ul. Przemysłowa 11, 38-600 Lesko.

Mieszkańcy Gminy Lesko mogli oddawać odpady do PSZOK od pon-pt w godz. 7:15-15:15, w każdą I i III sobotę miesiąca od 9:00-12:00.

W punkcie PSZOK były odbierane od właścicieli nieruchomości następujące odpady:

- a) Tworzywa sztuczne w tym również odpady opakowaniowe, wielomateriałowe, opakowania z tworzyw sztucznych
- b) Metale w tym również opakowania z metali
- c) Papier i tekturę w tym również opakowania z papieru i tektury
- d) Szkło kolorowe
- e) Szkło bezbarwne
- f) Odpady zielone
- g) Opony
- h) Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- i) Meble i odpady wielkogabarytowe
- j) Odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne
- k) Odzież i tekstylia
- l) Przeteterminowane leki
- m) Popiół z kotłów domowych
- n) Opakowania po rozpuszczalnikach, farbach, tuszach, klejach, olejach, tłuszczach

Przyjmowane były wyłącznie odpady posegregowane na poszczególne frakcje.

W roku 2019 na PSZOKU zebrano następujące ilości odpadów:

	PSZOK	Rok 2019
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,183
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8,346
20 01 32	Leki	0,770
15 01 01	Opakowania z papieru	1,221
15 01 07	Opakowania ze szkła	2,801
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne	1,147
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne	1,851
16 01 03	Zużyte opony	4,857
	Razem:	22,176

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2019 r. nie realizowano zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów to w 2019 roku 1 512 209,95 zł

- a) Usługi w zakresie gospodarki odpadami świadczonymi w PSZOK - **58 794,45 zł**
- b) Przyjęcie i zagospodarowanie odpadów niesegregowane (zmieszane) - **828 593,91 zł**
- c) Odbiór odpadów zmieszanych i segregowanych z nieruchomości zamieszkałych – **504 408,60 zł**
- d) Opakowania z tworzyw sztucznych, odpady wielkogabarytowe – **118 837,36 zł**
- e) Odbiór opon złomowych – **1 575,63 zł**

5. Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2019

Zgodnie z uchwałą Nr III/9/18 Rady Miejskiej w Lesku z dnia 7 grudnia 2018r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalenia stawki tej opłaty od stycznia 2019 roku stawki opłaty od mieszkańca wynosiły:

1. 11,00 zł za osobę miesięcznie, jeżeli odpady komunalne były zbierane i odbierane w sposób selektywny,
2. 24,00 zł za osobę miesięcznie, jeżeli odpady komunalne nie były zbierane i odbierane w sposób selektywny

Od grudnia 2019 została podwyższona opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Opłatę reguluje uchwała Nr XVI/117/19 Rady Miejskiej w Lesku z dnia 7 listopada 2019r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenie stawki tej opłaty na terenie Gminy Lesko. Od grudnia stawki wynoszą:

1. 16,00 zł za osobę miesięcznie, jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
2. 40,00 zł za osobę miesięcznie, jeżeli właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny.

6. Liczba mieszkańców.

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2019r. – 11 238 osób

b) Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Lesko zgodnie ze złożonymi deklaracjami – 8 490 osób.

c) Systemem objęto 8 490 osób, zebrano 2 173 deklaracji

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy utrzymania czystości i porządku w gminach:

Stan na dzień 31 grudnia 2019r. – 0 osób.

8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy w 2019 r.:

Według danych otrzymanych od przedsiębiorców odbierających odpady z terenu Gminy Lesko:

Ilości zebranych odpadów w 2019 r. [Mg]			
Rodzaj odpadu	Nieuchomości zamieszkałe	Nieruchomości niezamieszkałe	RAZEM
Odpady zmieszane	1510,280	551,310	2061,590
Tworzywa sztuczne	139,724	20,394	160,118
Szkło	99,479	44,928	144,407
Makulatura	20,188	27,533	47,721
Odpady budowlane i remontowe /gruz betonowy, ceglany/	0,000	0,000	0,000
Wielkogabarytowe	90,873	0,000	90,873
Elektrośmieci – ogółem	11,312	0,000	11,312
Zużyte opony	15,225	0,000	15,225
Kuchenne odpady biodegradowalne	0,000	0,000	0,000
Metale	0,000	5,229	5,229
Leki	0,000	0,000	0,000
Odpady zielone	0,000	0,000	0,000
RAZEM	1887,081	649,394	2536,475

9. W 2019 roku uzyskano następujące poziomy odzysku, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odpadów kształtowały się następująco:

– poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji wyselekcjonowanych: szkło, tworzywa sztuczne, metale i papier – **53,50 %**

– poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania – **0%**

– poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **0%**

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

W 2019 r. z terenu miasta i gminy Lesko przekazano na składowisko

- odpadów komunalnych zmieszanych – 0,0 Mg,
- odpadów zielonych – 0,0 Mg ,
- pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - 0,0 Mg