

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Wleń za 2021 r.



Wleń , dnia 29 kwietnia 2022 r.

zatwierdził:

Burmistrz Miasta i Gminy Wleń

/-/Artur Zych/-/
BURMISTRZ
MIASTA I GMINY WLEŃ
Artur Zych

I. 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 2022 r. poz. 1297) 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.

II. Zagadnienia ogólne.

1. Od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez Firmę ZUOK „IZERY, ul. Kargula i Pawłaka 16, 59-623 Lubomierz, która została wybrana w trybie przetargów nieograniczonych. Zostały zawarte dwie umowy półroczne.

Wprowadzony został następujący system zbiórki odpadów:

- odpady zmieszane
- odpady biodegradowalne
- metal i tworzywa sztuczne
- szkło
- papier

2 Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych został zorganizowany na terenie Gminy Lubomierz. Jednocześnie istnieje przeprowadzenie zbiórki u źródła w ramach PSZOK-u mobilnego.

Zostały wyznaczone specjalne pojemniki dla mieszkańców na następujące odpady :

- przeterminowane leki – ośrodki zdrowia, apteka;
- baterie, małe akumulatory – w punktach sprzedaży oraz w Urzędzie MiG Wleń;

Natomiast meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należy dostarczyć do PSZOK w ZUOK „Izery” lub istnieje możliwość zbiórki w wyznaczonym miejscu i terminie na terenie miasta Wleń, odbierane przez firmę ZUOK „IZERY”. Ze względu na wysoką cenę odbioru w/w odpadów w przypadku zbiórki obwoźnej, gmina zaprzestała realizacji tego typu zamówienia.

III. 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 Wleń nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady przekazywane były na Instalację do Mechaniczno-Biologicznego przetwarzania odpadów Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKOM” Sp. z o.o., ul. Nadbrzeżna 5A, 58-420 Lubawka.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2021 r. nie realizowano żadnych nowych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3. Liczba mieszkańców.

a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2021 r. – 3959 osoby, w tym Gmina – 2365 osób, Miasto – 1594 osoby.

b) systemem objęto: 1221 gospodarstw domowych, w 2021 r. w wyniku wyrywkowych kontroli złożonych deklaracji przez Straż miejską, wykryto nieprawidłowości w kilku przypadkach odnośnie zaniżania osób zamieszkujących nieruchomości w stosunku do zadeklarowanej liczby.

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

W wyniku weryfikacji ilości osób zamieszkujących gospodarstwa domowe, na podstawie ewidencji ludności, jak również wyrywkowej kontroli w 2021 r. stwierdzono pojedyncze przypadki zamieszkałych gospodarstw domowych, gdzie właściciele zaniżali zadeklarowaną ilość osób w stosunku do rzeczywistości.

Osoby te aktualnie złożyły korekty deklaracji i uiszczają zwiększoną opłatę.

5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. na terenie gminy wytworzono następujące ilości odpadów:

papier i tektura – 22,34 Mg

tworzywa sztuczne – 46,26 Mg

szkło - 108,01 Mg

metal – 17,65 Mg

wielkogabarytowe – 37,48 Mg

Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 0,45 Mg

Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego – 13,64 Mg

Odpady wielomateriałowe – 0,79 Mg

Zmieszane odpady opakowaniowe – 93,22 Mg

Zużyte opony – 7,04 Mg

Leki cytotoksyczne i cytostatyczne – 0,02 Mg

Odpady palne (paliwo alternatywne) – 43,22 Mg

Tworzywa sztuczne i guma – 12,05 Mg

Opakowania z drewna – 4,93 Mg

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

1) Od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. na terenie gminy wytworzono następujące ilości odpadów:

- niesegregowane odpady komunalne – 868,59 Mg

- odpady ulegające biodegradacji – 23,38 Mg

2) Osiągnięte poziomy recyklingu.

1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania: 4,43 %.

2. Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych zgodnie z nowymi wytycznymi dot. sposobu wyliczenia wyniósł: 21 %.

Powyższe poziomy mieszczą się w dopuszczalnych poziomach opublikowanych w rozporządzeniach Ministra Środowiska.

IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 770 506,93 zł.

Koszty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 053 457,61 zł.

Powstały deficyt wyniósł 282 950,68 zł.

V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.:

Kwotę w wysokości 1 053 457,61 zł wydatkowano na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy. Na koszty te składa się obsługa administracyjna oraz odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Dodatkowo koszt funkcjonowania programu komputerowego do ewidencji deklaracji, opłat oraz naliczeń zaległości pn. "System odpady w Gminie".

VI. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki na odpady.

Gmina Wleń w ramach inwestycji budowy ZUOK „Izery” dokonała zakupu pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz na odpady zmieszane. Pojemniki te zostały w 2013 r. dostarczone wszystkim mieszkańcom gminy, zgodnie z zadeklarowanym sposobem zbiórki odpadów, tzn. selektywnym.

Spowodowało to bardzo duże ułatwienie dla mieszkańców zarówno pod względem dostosowania technicznego do wymogów ustawy, a przede wszystkim pod względem finansowym, gdyż koszt zakupu pojemników w większości przypadków przekraczał możliwości finansowe przeciętnej rodziny na terenie Miasta i Gminy Wleń.

W 2018 r. została przeprowadzona procedura odsprzedaży w/w pojemników dla ZUOK „Izery”, a następnie za znikomy procent ich wartości zostały odsprzedane mieszkańcom gminy.

VII. Wnioski.

Podsumowując należy stwierdzić, że gospodarka odpadami na terenie Gminy Wleń funkcjonuje w sposób prawidłowy. Przeprowadzane kontrole zapewniają wysoki poziom złożonych deklaracji na nieruchomościach zamieszkałych. Jednocześnie w miarę prawidłowo funkcjonuje proces windykacji osób uchylających się od płatności.

Dużym problemem jest system zbiórki odpadów biodegradowalnych, na co mają wpływ warunki atmosferyczne, szczególnie w okresie letnim, jak również jego organizacja, zarówno na poziomie odbioru, jak i edukacji mieszkańców.

Jednocześnie na podobnym poziomie utrzymuje się procent recyklingu

przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych.

Jako minus można przywołać duże problemy z odpadami wielkogabarytowymi, na które zmałało zapotrzebowanie co powoduje zwiększenie kosztów zagospodarowania, a co za tym idzie także odbioru, szczególnie w przypadku PSZOK-u mobilnego.

Kolejnym problemem jest zwiększający się koszt odbioru i zagospodarowania wszystkich frakcji odpadów komunalnych, co powoduje wzrost odbioru 1 Mg odpadów. W 2021 r. gmina Wleń zmuszona była dwukrotnie korygować obowiązującą stawkę za jednego mieszkańca. Rada MiG Wleń podjęła uchwałę o zmianie stawki odbioru odpadów w przypadku selekcji z 23 zł na 29 zł od osoby, natomiast w przypadku odpadów niesegregowanych z 29 zł na 116 zł.

Jednocześnie wprowadzając dla mieszkańców budynków jednorodzinnych ulgę z tytułu kompostowania odpadów biodegradowalnych w wysokości 1 zł od osoby.