

**URZĄD GMINY
W JEŻOWIE**

**ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY JEŻÓW
ZA 2019 ROK**



listopad 2020r.

Wstęp

Zgodnie z zapisami art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020r. poz. 1439) 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.

Zakres przedmiotowej analizy zgodnie z art. 9tb w/w ustawy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, celem przedłożenia Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Zgodnie z art. 9tb w/w ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- 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,
- potrzeby inwestycyjne gminy związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- koszty poniesione przez gminę w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- liczbę mieszkańców,
- 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,
- ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy,
- ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odebranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

I. Zagadnienia ogólne

1. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wójt, burmistrz lub prezydent miasta jest obowiązany udzielić zamówienia publicznego na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, albo zamówienia publicznego na odbieranie i zagospodarowanie tych odpadów. W roku sprawozdawczym, na terenie Gminy Jeżów odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych zajmowała się firma **PreZero Service Centrum Sp. Z o. o. w Kutnie oddział w Łowiczu**. Firma została wyłoniona w trybie przetargu nieograniczonego.

2. Gospodarkę odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jeżów regulowały następujące akty prawa miejscowego:

- ✓ **Uchwała Nr XI/71/2015 Rady Gminy Jeżów z dnia 14 września 2015r.** w sprawie sposobu świadczenia usług przez Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Jeżowie,
- ✓ **Uchwała Nr III/19/2018 Rady Gminy Jeżów z dnia 28 grudnia 2018 r.** w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty,
- ✓ **Uchwała Nr XXI/131/2016 Rady Gminy Jeżów z dnia 28 czerwca 2016r.** w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Jeżów,

- ✓ **Uchwała Nr XXXVII/231/2018 Rady Gminy Jeżów z dnia 26 stycznia 2018r.** w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Jeżów,
- ✓ **Uchwała Nr XX/118/2016 Rady Gminy Jeżów z dnia 31 maja 2016r.** w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- ✓ **Uchwała Nr XX/119/2016 Rady Gminy Jeżów z dnia 31 maja 2016r.** w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy,
- ✓ **Uchwała Nr XX/120/2016 Rady Gminy Jeżów z dnia 31 maja 2016r.** w sprawie określenia 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 gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi gmina objęła nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych zawarte mają indywidualne umowy z firmą Remondis na wywóz odpadów komunalnych.

Wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w roku 2019 kształtowała się w następujący sposób:

- 16,00zł miesięcznie od osoby jeżeli odpady komunalne były zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- 32,00zł miesięcznie od osoby jeżeli odpady komunalne nie były zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Zmieszane odpady komunalne gromadzone są w pojemnikach o pojemności 120l i 240l (zabudowa jednorodzinna) oraz 1100l (zabudowa wielorodzinna i wielolokalowa) i odbierane były z następującą częstotliwością:

- co dwa tygodnie z zabudowy jednorodzinnej,
- raz w tygodniu z zabudowy wielorodzinnej i wielolokalowej.

Odpady segregowane gromadzone są w workach o pojemności 120l (zabudowa jednorodzinna) oraz pojemnikach 1100l (zabudowa wielorodzinna) i odbierane były z następującą częstotliwością:

- z zabudowy jednorodzinnej – 1 raz w miesiącu;
- z zabudowy wielorodzinnej i wielolokalowej – 1 raz na 2 tygodnie

W ramach selektywnej zbiórki odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbierane były: szkło (worek zielony), tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe i metale (worek żółty) oraz papier (worek niebieski).

Przeterminowane leki zbierane były:

- w Aptece Św. Stanisława w Jeżowie, ul. Piotrkowska 15,
- w NIEPUBLICZNYM ZAKŁADZIE OPIEKI ZDROWOTNEJ BETADENT STOMATOLOGIA RODZINNA w Jeżowie, ul. aleje 3-go Maja 4,
- w NIEPUBLICZNYM ZAKŁADZIE OPIEKI ZDROWOTNEJ LEKARZY RODZINNYCH L. Korzon, J. Kuryłek, B. Onisk-Strąk Spółka Partnerska, Jeżów, ul. Sobieskiego 9.

Punkt zbiórki zużytych baterii i akumulatorów małogabarytowych znajduje w budynku Urzędu Gminy w Jeżowie.

4. W 2019r. na terenie Gminy Jeżów dwa razy zorganizowany był **PSZOK objazdowy**. W PSZOK odpady komunalne z terenu Gminy Jeżów przyjmowane były nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Pracownicy Firmy **PreZero Service Centrum Sp. z o. o.** dokonali

objazdu wszystkich miejscowości z terenu Gminy Jeżów i odbierali sprzed każdej nieruchomości odpady tj.:

- metale,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady wielkogabarytowe,
- baterie,
- akumulatory,
- zużyte opony,
- przeterminowane leki,
- papier,
- szkło,
- opakowania wielomateriałowe,
- opakowania komunalne i ulegające biodegradacji,
- odpady zielone.

Łącznie z nieruchomości zamieszkałych zebrano 36,3600 ton odpadów wielkogabarytowych oraz 7,1800 ton zużytych opon.

II. Analiza stanu gospodarki odpadami

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Jeżów nie ma możliwości 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 przeznaczonych do składowania. Wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane przez firmę **PreZero Service Centrum Sp. z o.o** zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Julkowie. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Julkowie zgodnie z zapisami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Łódzkiego jest w regionie III Regionalną Instalacją Przetwarzania Odpadów Komunalnych tzw. RIPOK.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Jeżów w ramach przynależności do Związku Międzygminnego Bzura uczestniczyła w realizacji inwestycji związanej z zagospodarowaniem odpadów komunalnych polegającej na budowie instalacji RIPOK w Piaskach Bankowych. Z dniem 31 grudnia 2018 r. Gmina Jeżów na mocy Uchwały Nr XLIII/267/2018 Rady Gminy Jeżów z dnia 27 września 2018 r. wystąpiła ze Związku Międzygminnego „Bzura” z siedzibą w Łowiczu.

3. Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływa, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

ROK	WPŁYWY	WYDATKI	NADWYŻKI
2019	515 830,78zł	786 369,60zł	-

4. Liczba mieszkańców:

- a) liczba mieszkańców na dzień 31.12.2019r. według danych meldunkowych 3370 osób (22 osoby mniej niż rok temu),
b) na dzień 31.12.2019r. systemem objętych było 3011 osób (20 osób mniej niż rok temu),
c) selektywną zbiórkę zadeklarowało 2951 osób, zaś w sposób zmieszany odpady gromadzi 60 osób,

Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych, a zameldowanych wynika z faktu, iż osoby zameldowane zamieszkują poza terenem Gminy Jeżów (internat, praca poza granicami kraju, studenci) są to też pensjonariuszki w DPS w Dąbrowie- 90 osób.

Ponadto warto podkreślić, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość tj. te, które faktycznie na danej nieruchomości wytwarzają odpady komunalne.

5. 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

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości niezamieszkałych nie objętym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Ze sprawozdań półrocznych za 2019 rok wynika, że podmioty prowadzące działalność gospodarczą na terenie Gminy Jeżów mają zawarte umowy dotyczące wywozu odpadów.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Na terenie Gminy Jeżów w roku 2019 zgodnie ze złożonymi półrocznymi sprawozdaniami przez podmioty odbierające odpady komunalne, zostały odebrane następujące rodzaje i ilości odpadów:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	955,680
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	36,360
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	78,480
15 01 07	Opakowania ze szkła	51,160
16 01 03	Zużyte opony	7,180
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,2010
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,160
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	14,622
15 01 04	Opakowania z metali	3,625
19 12 01	Papier i tektura	3,936
19 12 02	Metale żelazne	2,093

7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odebranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości

z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno- biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 zebrane z terenu Gminy Jeżów przekazywane były do RIPOK w Julkowie w Rejonie III i poddawane są procesom mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów.

ROK	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno- biologicznym przetwarzaniu (Mg)
2019	374,53

W 2019 roku Gmina Jeżów osiągnęła następujące poziomy recyklingu:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji- 122,98% przy obowiązującym do osiągnięcia w roku 2019 poziomie, co najwyżej 40%,
- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych: 33,1% przy obowiązującym do osiągnięcia w roku 2019 poziomie co najmniej 40%,
- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych wyniósł 100%, przy obowiązującym do osiągnięcia w roku 2019 poziomie co najmniej 50%.

III. Podsumowania i wnioski

Gmina Jeżów wdraża i w pełni realizuje przejęte obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Należy zwrócić uwagę, że koszty ponoszone przez Gminę w związku ze świadczeniem usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z roku na rok wzrastają, a co się z tym wiąże gmina będzie zmuszona wprowadzić podwyżkę stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Gmina Jeżów nie osiągnęła wymaganego ustawowo poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów segregowanych. Nieustannie zachęcamy mieszkańców do prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów. W roku 2018 selektywną zbiórkę deklarowało 2909 osób, zaś w sposób zmieszany odpady gromadziło 112 osób. W 2019 roku odpady segregowało 2951 osób, a 60 osób gromadziło je w sposób zmieszany. Nadal edukujemy mieszkańców w zakresie jakości oddawanych „u źródła” odpadów segregowanych, uświadamiając, że jak najwięcej musimy ich odzyskać. Mieszkańcy otrzymują broszury z informacją o prawidłowej segregacji obowiązującej na terenie Gminy Jeżów.

Gmina przekroczyła 40% dopuszczanego poziomu masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

Mieszkańcy przekazują coraz więcej odpadów. Bez właściwej segregacji odpadów i zaangażowania wszystkich mieszkańców istnieje wielkie ryzyko, że w przyszłości również nie osiągniemy jako gmina wymaganych poziomów i będziemy płacić kary finansowe.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Jeżów na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytworzonych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła: Joanna Bąkowska

J. Bąkowska

WÓJT

Mariusz Guzicki