

Płaska, dn. 28 kwietnia 2023 r.

## **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w 2022 roku**

**Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( Dz. U. z 2022, poz. 2519 ze zm.) 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.**

### **I. Zagadnienia ogólne.**

1. Od 01.01.2022 do 31.12.2022 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Płaska realizowany był przez Firmę MPO Sp. z o.o., 15-950 Białystok, ul. 42 Pułku Piechoty 48, która została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa obowiązywała od dnia 01.01.2022 do 31.12.2022 roku.
2. Na terenie Gminy Płaska zorganizowano Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK), który obsługuje MPO Augustów.
3. Na terenie Gminy Płaska zorganizowano odbiór zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz AGD – dwa razy w roku.
4. Na terenie Gminy Płaska zorganizowano odbiór odpadów wielkogabarytowych – dwa razy w roku.
5. Przetерminowane leki oddawano do pojemnika umiejscowionego przy Aptece w Płaskiej.
6. Pojemniki na zużyte baterie znajdują się również w obiektach użyteczności publicznej tj. Urząd Gminy Płaska, placówki oświatowe i kulturalne na terenie gminy.
7. Odpady zielone, przez, które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków mieszkańcy kompostują we własnym zakresie lub oddają w workach na bioodpady.

## **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 Płaska nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zmieszane zgodnie z zawartą umową były przekazywane do składowiska odpadów innych niż niebezpieczne BIOM Sp. z o.o.

Gmina Płaska należy do Związku Komunalnego Biebrza jest udziałowcem Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (ZZO Koszarówka – Region Północny) i w związku z tym wszystkie odpady trafiają na tę instalację.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2022 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, gdyż odpady selektywne zgodnie z umową są odbierane od mieszkańców przez Firmę MPO Sp. z o.o.

3. Liczba mieszkańców.

a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2022 r. – **2436** osób,(53 czasowo),

b) systemem objęto: **1883** osoby, co stanowi około 77 % ogółu mieszkańców i w systemie na dzień 31.12.2022 łącznie z terenów zamieszkałych, mieszanych i niezamieszkałych złożonych było **1477** deklaracji,

c) obecnie nie ma możliwości podpisywania indywidualnych umów na odbiór odpadów komunalnych.

4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Płaska.

Na terenie wiejskim (według Krajowego Planu Gospodarki Odpadami) przyjmuje się, że jeden mieszkaniec wytwarza 0,318 Mg odpadów komunalnych rocznie. Łącznie wszystkich odpadów odebranych przez Firmę MPO Sp. z o.o. to: **529,23 Mg** w tym **31,62 Mg odpadów wielogabarytowych**.

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

1) W 2022 r. Firma MPO Sp. z o.o. odebrała łącznie z terenu Gminy Płaska **529,23 Mg** w tym:

<b>Odpady zmieszane</b>	<b>261,34</b>	<b>49,38%</b>
Opakowania z tworzyw sztucznych	10,66	2,01%
Opakowania ze szkła	7,30	1,38%
Zużyte opony	3,62	0,68%
Zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego	4,08	0,77%
Papier i tektura	24,48	4,63%
Szkło	73,80	13,95%
Leki	0,069	0,01%
Odpady elektryczne i elektroniczne	8,28	1,57%
Tworzywa sztuczne	69,62	13,16%
Popiół	4,70	0,89%
Odpady ulegające biodegradacji	29,66	5,60%
Odpady wielogabarytowe	31,62	5,97%

Do składowania przeznaczono:

- Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych [Mg] – **0,00 Mg**;
- Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych [Mg] – **0,00 Mg**.

### **III. Osiągnięte poziomy recyklingu.**

1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegający biodegradacji przekazywanych do składowania: **28,90 %** (nie uwzględniono danych dotyczących kompostowania ze względu na brak możliwości umieszczenia danych we wzorach zgodnie z rozporządzeniem). Poziom maksymalny to **35 %**, więc Gmina Płaska wypełniła obowiązek.

2. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych: **32,83 %**.(poziom minimalny to 25 %, więc Gmina osiągnęła wymagany poziom).

#### **IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi**

Przypis – **776 226,00 zł**.

Odpis – **21 370,00 zł**.

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **754 856,00 zł**.

Wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **751 195,42 zł**.

#### **V. Koszty obsługi systemu gospodarki odpadami**

1. Koszty łącznie: **779 961,35 zł**.

a) Odbiór i transport odpadów komunalnych (firma MPO) – **406 881,75 zł**

b) Zagospodarowanie odpadów komunalnych (firma BIOM) – **296 500,38 zł**

c) Koszty administracyjne: **76 579,22 zł**

- wynagrodzenie pracowników, odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych, składki społeczne, składki na fundusz pracy, dodatkowe wynagrodzenie roczne, PPK – **66 831,42 zł**

- delegacje służbowe – **674,14 zł**

- pozostałe koszty administracyjne (prowizje bankowe, opłaty pocztowe, licencje na programy, materiały biurowe) – **9 073,66 zł**.

d) Kwota **28 765,93 zł** dotyczy wkładu własnego Gminy.

#### **VI. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki do segregacji.**

W ramach systemu mieszkańcy we własnym zakresie wyposażają się w pojemniki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych. Worki do odpadów selektywnie zbieranych dostarcza bezpłatnie wykonawca usługi.

#### **VII. Nieczystości ciekłe**

Przez firmy uprawnione do odbioru i transportu nieczystości ciekłych w 2022 roku odebrano i dostarczono do zlewni **9 177,6 m<sup>3</sup>** nieczystości ciekłych.

Sporządził: Robert Hańczuk

Jacek Nasewicz