Czechowice-Dziedzice, 26.04.2023 r.

**ANALIZA
 STANU GOSPODARKI
 ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY CZECHOWICE-DZIEDZICE
ZA 2022 ROK**

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku
w gminach (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.) burmistrz sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, która podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy, obejmującą w szczególności następujące zagadnienia:

***1.******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.***

Z dniem 6 września 2019 r. zmieniono zapisy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i zlikwidowano podział na regiony gospodarki komunalnej oraz powiązany z tym zakaz przetwarzania wybranych odpadów poza granicami regionów. RIPOK-i zostały zastąpione przez instalacje komunalne, a zastępcze i ponadregionalne RIPOK-i zostały usunięte.

W związku z powyższym podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązane są do przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnych.

* **Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane):**

w 2022 r. odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) z gminy Czechowice-Dziedzice odebrane od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, przekazano do: Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach przy ul. Lokalnej 11.

**Bioodpady stanowiące odpady komunalne:**

* **Odpady kuchenne ulegające biodegradacji:**

w 2022 r. odpady kuchenne ulegające biodegradacji z gminy Czechowice-Dziedzice odebrane od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zostały przekazane w całości do Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach przy ul. Lokalnej 11.

* **Odpady ulegające biodegradacji:**

w 2022 r. odpady ulegające biodegradacji zebrane od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Prusa 33 w Czechowicach-Dziedzicach były przekazane do BEST-EKO Sp. z o.o. w Żorach przy ul. Gwarków 1 oraz na Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o. o. w Oświęcimiu ul. Nadwiślańska 36.

Z uwagi na bardzo wysokie koszty zagospodarowania odpadów, bioodpady stanowiące odpady komunalne takie jak: odpady ulegające biodegradacji oraz odpady kuchenne ulegające biodegradacji w pierwszej kolejności powinny być poddane kompostowaniu w przydomowych kompostownikach na terenie nieruchomości jednorodzinnych.

* **Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości
z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych:**

- Instalacja MBP tj. Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych, Master - Odpady i Energia" Sp. z o. o. ul. Lokalna 11 w Tychach,

- Instalacja MBP tj. Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych, Master - Odpady i Energia" Sp. z o. o. ul. Serdeczna 100 w Tychach,

- Cofinco-Poland Sp. z o. o. ul. Dębina 36 w Jastrzębiu Zdroju,

- Składowisko Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ul. O. Kolberga 65 w Rybniku.

***2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.***

Planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów, odpadów budowlanych między innymi przy ul. Pionkowej 8 w Czechowicach-Dziedzicach. Trwa procedura nabycia gruntu pod inwestycje.

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

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

1/ odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,

2/ tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów,

3/ obsługi administracyjnej systemu,

4/ edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi,

Środki z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie mogą być wykorzystywane na cele nie związane z pokrywaniem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Liczba złożonych deklaracji------------------------------------------------------------------ **30 064**

Liczba złożonych deklaracji w 2022 r.------------------------------------------------------ **2 839**

Liczba mieszkańców ujętych w deklaracjach na dzień 31.12.2022 r.------------------ **41 516**

Plan dochodów po zmianach na dzień 31.12.2022 r. --------------------------- 14 849 247,40 zł

Wykonanie dochodów za 2022 r.-------------------------------------------------- 14 917 780,91 zł

Stan zaległości na dzień 31.12.2022 r.-----------------------------------------------523 015,16 zł

Plan wydatków (po zmianach) na dzień 31.12.2022 r.-------------------------- 14 849 247,40 zł

Wykonanie wydatków za 2022 r.-------------------------------------------------- 13 337 607,57 zł

Wydatki:

***- z tytułu obsługi systemu******376 164,01******zł*** (m.in. obsługa administracyjna systemu, wyposażenie, zakup sprzętu komputerowego, szkolenia),

**- *likwidacja dzikich wysypisk******9 900,00 zł*** ;

***- na wykonanie usługi przez firmy wywozowe 12 951 543,56 zł*** (odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych, tworzenie, utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, wyposażenie nieruchomości w pojemniki
do zbierania odpadów komunalnych);

- nadwyżka z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2022 r.
***1 580 173,34 zł .***

***4. Liczba mieszkańców.***

Liczba mieszkańców gminy ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które składane są przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy:

na dzień **31 stycznia 2022 r.** – **41 050**, w tym mieszkańcy, którzy segregują odpady komunalne 40 047,

na dzień **31 grudnia 2022 r.** – **41 516,** w tym mieszkańcy, którzy segregują odpady komunalne 41 513.

Liczba mieszkańców gminy zameldowanych na dzień 31 grudnia 2022 r. – **43 417**

(33 710 miasto, 9 707 wieś, z wyjątkiem mieszkańców zameldowanych na pobyt czasowy)

***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 przypadku, gdy istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób niezgodny
z obowiązującymi przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Burmistrz Czechowic-Dziedzic wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania szczegółowo badany jest sposób pozbywania się odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości. Przedmiotem kontroli jest analiza bazy danych dotycząca korzystania ze środowiska w odniesieniu do poszczególnych nieruchomości, w tym ewidencja:

 - zbiorników bezodpływowych, przydomowych oczyszczalni ścieków, umów zawartych
na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Liczba kontroli dotycząca posiadania umów na odbiór odpadów komunalnych na nieruchomościach niezamieszkałych: 225

***6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.***

Łącznie odpady odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz odpady zebrane w PSZOK -------------------------------------------------------------------------------- **14 606,4600 Mg**

Odpady odebrane u źródła (bezpośrednio z nieruchomości jednorodzinnych oraz wielorodzinnych) ----------------------------------------------------------------------- **12 041,1200 Mg**

w tym:

odpady niesegregowane (zmieszane) **--------------------------------------------------** 6 158,4800 Mg

odpady kuchenne ulegające biodegradacji **-------------------------------------------** 1 020,3700 Mg

odpady segregowane

(tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale) **----------------------** 1 484,1100 Mg

papier **----------------------------------------------------------------------------------------** 391,7700Mg

szkło **----------------------------------------------------------------------------------------**1 016,9200 Mg

popiół **--------------------------------------------------------------------------------------** 1 501,4200 Mg

odpady wielkogabarytowe**------------------------------------------------------------------**468,0500Mg

Łącznie odpady zebrane w PSZOK ---------------------------------------------------- **2 565,3400 Mg**

|  |
| --- |
| ***Odpady zebrane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na ul. Prusa 33 w Czechowicach-Dziedzicach*** |
| ***Rodzaj odpadu*** | ***Masa odpadu [Mg]*** |
| odpady ulegające biodegradacji | 925,7310 |
| odpady wielkogabarytowe | 635,4736 |
| oleje i tłuszcze | 2,6600 |
| zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 42,7190 |
| zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające niebezpieczne składniki | 12,3890 |
| baterie i akumulatory | 0,7170 |
| leki | 0,2860 |
| lampy fluorescencyjne | 0,0080 |
| farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcza i żywice | 26,6210 |
| farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcza i żywice zawierające substancje niebezpieczne | 0,3800 |
| urządzenia zawierające freony | 17,3330 |
| tekstylia | 26,7190 |
| odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 455,4740 |
| zużyte opony | 82,0950 |
| opakowania ze szkła | 21,0930  |
| opakowania wielomateriałowe | 1,1860 |
| opakowania z metali | 24,3010 |
| opakowania z tworzyw sztucznych | 263,8900 |
| opakowania z papieru i tektury | 22,8200 |
| inne niewymienione odpady zbierane w sposób selektywny | 0,7450 |
| odpady niebezpieczne | 2,7000 |
| **Razem** | **2 565,3400** |

***7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Rodzaj odpadów komunalnych*** | ***Masa odpadów komunalnych******[Mg]*** | ***Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne*** |
| Odpady niesegregowane (zmieszane) | ***6158,4800*** | Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy |
| Odpady ulegające biodegradacji  | ***900,03100******0,3400******0,8400******38,2800*** | BEST-EKO Sp. z o.o., ul. Gwarków 1, 44-240 ŻoryFCC Śląsk Sp. z o.o. Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania w Zabrzu Odpadów ul. Cmentarna 19F, 41-800 ZabrzeZakład Gospodarki Odpadami w Brzeszczach Graniczna 48, 32-620 BrzeszczeSkładowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o. o. w Oświęcimiu, ul. ul. Nadwiślańska 36, 32-600 Brzeszcze |
| Odpady powstałe po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych przekazanych do składowania  | ***1533,7845******2154,8521******94,7124******16,3300*** | Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach ul. Lokalna 11, 43-100 TychyZakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach ul. Lokalna 11, 43-100 TychyCofinco-Poland Sp. z o. o. w Jastrzębiu Zdroju ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie ZdrójSkładowisko Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Rybniku ul. O. Kolberga 65, 44-251 Rybnik  |

***8. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.***

|  |  |
| --- | --- |
| Informacja o osiągniętym poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu: **27,90%** |  |

|  |
| --- |
|  |
| Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: **14,00%** |  |

|  |
| --- |
|  |
| Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych: **29,76%** |

***9. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.***

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach:  **16 540,0616 Mg**

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach: **29,7090 Mg**

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych: **0,18%**