Czechowice-Dziedzice, 25.03.2021 r.

**ANALIZA
 STANU GOSPODARKI
 ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY CZECHOWICE-DZIEDZICE
ZA 2020 ROK**

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku
w gminach (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 ze 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 po nowelizacji ustawy, zgodnie z art. 9e ust.1 pkt. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 o utrzymaniu czystości i porządku w gminach 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 2020 r. odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) z gminy Czechowice-Dziedzice odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych przekazano do: Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach przy ul. Lokalnej 11 oraz do Agencji Komunalnej w Brzeszczach przy ul. Kościelnej 7.

* **Odpady kuchenne ulegające biodegradacji:**

w 2020 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 2020 r. zebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Prusa 33 w Czechowicach-Dziedzicach były przekazane w całości do BEST-EKO Sp. z o.o. w Żorach przy ul. Gwarków 1.

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

W 2020 w ramach akcji edukacyjnej „zakup i wydawanie kompostowników dla mieszkańców” wydano mieszkańcom gminy **169** sztuk kompostowników.

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

- Instalacja MBP tj. Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych,
ul. Lokalna 11 w Tychach,

- Agencja Komunalna Sp. z o.o. ul. Kościelna 7 w Brzeszczach.

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

W planie inwestycyjnym stanowiącym Załącznik nr I do [Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022](http://bip.slaskie.pl/dokumenty/2017/06/29/1498726414.pdf) wyszczególniono w gminie Czechowice-Dziedzice następujące inwestycje:

1/ Instalacja do Recyklingu Szkła przy ul. Komorowickiej 32 w Czechowicach-Dziedzicach. Zakład został uruchomiony 1 października 2018 roku. W 2019 r. powyższa instalacja zwiększyła wydajność pracy. Zakład działa zgodnie z wydanymi decyzjami.

2/ Rozbudowa Sortowni przy ul. Prusa 33 w Czechowicach-Dziedzicach bez zwiększenia mocy przerobowych, planowane rozpoczęcie procedury administracyjnej po otwarciu drugiej części  zakładu na ul. Komorowickiej 32 w Czechowicach-Dziedzicach. Rozbudowa planowana na 2021 r.

3/ Instalacja do Produkcji Paliw Alternatywnych przy ul. Komorowickiej 32 w Czechowicach-Dziedzicach, inwestor uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, złożył również wniosek w marcu 2020 r. o wydanie decyzji na przetwarzanie odpadów w Urzędzie Marszałkowskim. Po uzyskaniu decyzji na przetwarzanie odpadów, zakład zostanie otwarty. Planowane uruchomienie w 2021 r.

4/ Planowana nowa instalacja do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostownia tlenowa) przy ul. Pionkowej 8 w Czechowicach-Dziedzicach. Inwestycja została wstrzymana ze względu na wydłużające się procedury, które dotyczą powyżej wymienionych inwestycji.

***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------------------------------------------------------------------ **8 368**

Liczba złożonych deklaracji w 2020 r.------------------------------------------------------ **1 589**

Liczba mieszkańców ujętych w deklaracjach na dzień 31.12.2020 r.------------------ **41 118**

Plan dochodów po zmianach na dzień 31.12.2020 r. --------------------------- 8 877 240,00 zł

Wykonanie dochodów za 2020 r.-------------------------------------------------- 9 175 179,42 zł

Stan zaległości na dzień 31.12.2020 r.-----------------------------------------------355 364,28 zł

Plan wydatków (po zmianach) na dzień 31.12.2020 r.-------------------------- 9 247 411,00 zł

Wykonanie wydatków za 2020 r.-------------------------------------------------- 9 218 072,87 zł

Wydatki:

***- z tytułu obsługi systemu******311 896,07******zł*** (m.in. obsługa administracyjna systemu, wyposażenie, zakup sprzętu komputerowego, szkolenia);

***- na wykonanie usługi przez firmy wywozowe 8 906 176,80 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 31.12.2020 r. ***327 277,05 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 2020 r.** – **40 862**, w tym mieszkańcy, którzy segregują odpady komunalne 40 853,

na dzień **31 grudnia 2020 r.** – **41 118,** w tym mieszkańcy, którzy segregują odpady komunalne 41 109.

Liczba mieszkańców gminy zameldowanych na dzień 31 grudnia 2020 r. – **43 171**

(33 664 miasto, 9 507 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.

W 2020 r. ze względu na panującą pandemię w ramach działania Ekopatrolu, pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa tut. Urzędu wraz z pracownikami Straży Miejskiej w Czechowicach-Dziedzicach przekontrolowali tylko 66 nieruchomości.

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

Łącznie odpady odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz odpady zebrane w PSZOK -------------------------------------------------------------------------------- **14 374,5830 Mg**

Odpady odebrane u źródła (bezpośrednio z nieruchomości jednorodzinnych oraz wielorodzinnych) ----------------------------------------------------------------------- **13 379,3850 Mg**

w tym:

odpady niesegregowane (zmieszane) **--------------------------------------------------** 6 561,8250 Mg

odpady kuchenne ulegające biodegradacji **-------------------------------------------** 1 063,1100 Mg

odpady segregowane

(tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale) **----------------------** 1 636,0100 Mg

papier **-----------------------------------------------------------------------------------------**302,2200Mg

szkło **------------------------------------------------------------------------------------------** 904,8300 Mg

popiół **--------------------------------------------------------------------------------------** 2 101,3400 Mg

odpady wielkogabarytowe **----------------------------------------------------------------** 810,0500 Mg

Łącznie odpady zebrane w PSZOK ----------------------------------------------------- **995,1980 Mg**

|  |
| --- |
| ***Odpady zebrane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na ul. Prusa 33 w Czechowicach-Dziedzicach*** |
| ***Rodzaj odpadu*** | ***Masa odpadu [Mg]*** |
| odpady ulegające biodegradacji | 504,9960 |
| odpady wielkogabarytowe | 177,9680 |
| inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 0,0200 |
| zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 41,1240 |
| zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające niebezpieczne składniki | 15,8780 |
| baterie i akumulatory | 0,7600 |
| leki | 0,4280 |
| lampy fluorescencyjne | 0 |
| farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcza i żywice | 12,7220 |
| farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcza i żywice zawierające substancje niebezpieczne  | 0,4900 |
| urządzenia zawierające freony | 14,6650 |
| tekstylia  | 5,2970 |
| odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów  | 128,9820 |
| zużyte opony  | 63,9770 |
| opakowania ze szkła  | 5,3510 |
| opakowania wielomateriałowe | 0,2000 |
| opakowania metalowe  | 0,7150 |
| opakowania z tworzyw sztucznych  | 13,7810 |
| opakowania z papieru i tektury  | 7,8440 |
| żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów  | 0 |
| **Razem** | **995,1980** |

***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) | ***6409,3150*** | Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy |
| Odpady niesegregowane (zmieszane) | ***152,510*** | Agencja Komunalna Sp. z o.o., ul. Kościelna 7, 32-620 Brzeszcze |
| Odpady ulegające biodegradacji  | ***504,9960*** | BEST-EKO Sp. z o.o., ul. Gwarków 1, 44-240 Żory |
| Odpady powstałe po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych przekazanych do składowania | ***32,1369*** | Agencja Komunalna Sp. z o.o., ul. Kościelna 7, 32-620 Brzeszcze |
| Odpady powstałe po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych przekazanych do składowania  | ***1452,8429*** | Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy |