

## ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY TOPÓLKA W 2022 ROKU.

### I. Wstęp.

Zgodnie z art. 9tb Ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519), gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ma za zadanie zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, poniesionych kosztów prowadzonego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma ona również dostarczyć informacje o liczbie mieszkańców i właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także o ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

### II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 01.01.2022r. do 31.12.2022r. odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz z terenów wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowych z gminy Topólka odbywał się na podstawie umów zawartych z Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o. o. w Baruchowie. Odbiór odpadów komunalnych od mieszkańców gminy Topólka odbywał się na podstawie ogłoszonych przetargów.

### 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 Topólka nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie zmieszane odpady komunalne zebrane na podstawie stosownych umów przekazane były do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu oraz do przedsiębiorstwa NOVAGO ŻNIN Sp.zo.o. Wawrzyńki 35.

2. Na terenie gminy funkcjonuje (od 1 lipca 2013r.) punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) zlokalizowany w miejscowości Wandynowo gm. Bytoń (dawne składowisko odpadów komunalnych). Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) znajduje się

w miejscowości Wandynowo gm. Bytów (dawne składowisko odpadów). Punkt jest czynny w każdą środę z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy oraz świąt w godzinach od 9<sup>00</sup> do 13<sup>00</sup>.

W PSZOK przyjmowane są następujące odpady komunalne powstające na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy oraz z terenów niezamieszkałych (działki rekreacyjne):

- papier,
- szkło,
- metale,
- tworzywa sztuczne,
- opakowania wielomateriałowe,
- odpady ulegające biodegradacji, w szczególności bioodpady,
- przeterminowane leki i chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych,
- zużyte opony,
- popiół,
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- odpady tekstyliów i odzieży.
- odpady niebezpieczne

Do PSZOK nie będą przyjmowane następujące odpady:

- materiały zawierające azbest,
- szyby samochodowe,
- szkło zbrojne i hartowane,
- części samochodowe,
- zanieczyszczony styropian budowlany,
- popiół,
- zużyte oleje, smary, rozpuszczalniki, środki ochrony roślin, opakowania po aerozolach, smoła, lepik, wełna mineralna, środki do impregnacji drewna,
- zużyte opony rolnicze.

Odpady są dostarczane własnym transportem i przyjmowane są nieodpłatnie.

3. Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

W okresie od 01.01.2022r. do 31.12.2022r. Gmina Topólka zapłaciła Zakładowi Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o. o. w Baruchowie wynagrodzenie w wysokości 1 681.127,13 złotych brutto (zgodnie z umową nr RGiP.272.06.2021 oraz umową nr RGiP.272.01.2022).

4. Liczba mieszkańców.

-liczba mieszkańców zameldowanych , łącznie z czasowymi na terenie gminy na dzień 31.12.2022r. - wynosi 4768 (stali – 4714, czasowych - 54),

-liczba właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne w 2022r (1373- stali mieszkańcy oraz-1191 właściciele działek na terenach rekreacyjno-wypoczynkowych),

-liczba mieszkańców objętych systemem -3825.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w Ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 2519), art. 6 ust. 1 w/w ustawy.

W 2022 roku właściciele nieruchomości, którzy pozbywali się z nieruchomości nieczystości ciekłych oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1, pkt 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, są zobowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów.

Łącznie na koniec 2022r. było podpisane 61 umów z przedsiębiorcami wpisanymi do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Topólka. Umowy zawarli właściciele nieruchomości niezamieszkałych prowadzący działalność gospodarczą na terenie gminy Topólka.

W 2022 roku z terenu Gminy Topólka odebranych zostało 395 m<sup>3</sup> nieczystości ciekłych.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Topólka. Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu gminy Topólka w roku 2022 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów ( od mieszkańców oraz z PSZOKa):

**Ilość odebranych odpadów komunalnych w 2022 r.**

<b>Kod i rodzaj odpadów</b>		<b>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</b>
20 03 01	Niesegregowane(zmieszane) odpady komunalne	892,58
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	279,94
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	28,58
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,72
15 01 07	Opakowania ze szkła	71,68
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	20,64
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	55,30
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,165
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,40
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	149,66
16 01 03	Opony	7,30
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	405,28
20 01 23	Urządzenia zawierające freony	0,12
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	62,02
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03)	1,80
<b>SUMA</b>		<b>1994,185</b>

Łączna masa odebranych w 2022r. odpadów komunalnych wyniosła 1994,185 Mg. W roku 2022 nastąpił wzrost masy odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Topólka w porównaniu do roku 2021. W roku 2021 masa tych odpadów wyniosła 1836,19 Mg.

7. W 2022 roku Gmina Topólka osiągnęła następujące poziomy:

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych wyniósł 32,96 %.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł 9,69% .

Poziom składowania odpadów komunalnych wyniósł 2,45 %.

8. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Według danych z Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu, masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do składowania z terenu gminy Topólka wyniosła 226,5288 Mg.

Według danych z NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o. Wawrzyńki 35, masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do składowania z terenu gminy Topólka wyniosła 10,2115 Mg.

#### 9. Podsumowanie.

Analizując powyższe opracowanie należy stwierdzić, że na terenie gminy Topólka system gospodarowaniem odpadami komunalnymi funkcjonuje we właściwy sposób.

Wykonawca świadczący usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od mieszkańców gminy oraz z terenów wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe został wyłoniony zgodnie z ustawą PZP w drodze przetargu nieograniczonego.

W zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Topólka prowadziła system zgodnie z wytycznymi "Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko-Pomorskiego".

Swoją funkcję spełnia również powstały w miejscowości Wandynowo Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Z up. Wójta Gminy

*Joanna Kosińska*  
SEKRETARZ GMINY