



# **INFORMACJA O PROWADZONEJ KONTROLI I UZYSKANYCH EFEKTACH SEGREGACJI ODPADÓW KOMUNALNYCH**

na terenie gminy Barczewo



## **1. Informacja dotycząca prowadzonych kontroli**

Ze względu na poprawę sytuacji związanej z epidemią od sierpnia ruszą kolejne kontrole boksów śmietnikowych na terenie miasta Barczewo.

Informację na temat nieprawidłowości w gromadzeniu i selektywnej zbiórce odpadów komunalnych w dalszym ciągu na bieżąco są przekazywane telefonicznie oraz drogą elektroniczną przez ZUK Sp. z o.o.

Ponadto Urząd Miejski w Barczewie w okresie od 22 czerwca do 15 lipca 2021 r. został skontrolowany w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminie na przełomie sierpnia/września 2021 r. pracownicy urzędu skontrolują podmiot odbierający odpady z terenu gminy Barczewo. W tym celu przygotowane zostało zarządzenie Burmistrza Barczewa w sprawie określenia procedury przeprowadzenia kontroli realizacji obowiązków podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

### **1.1. Wspólnoty mieszkaniowe**

W dalszym ciągu jest prowadzony monitoring boksów śmietnikowych przy ul. Cichej i ul. Grunwaldzkiej w Barczewie. Zarządca w dalszym ciągu nie zabezpieczył boksów przed użytkowaniem osób z poza wspólnoty i nielegalnym wyrzucaniem odpadów komunalnych i wielkogabarytowych. Poniżej zdjęcia z dnia 16 lipca 2021 r. przedstawiające sytuację na ul. Cichej. Po posprzątaniu boks i jego okolic po kilku dniach sytuacja się powtarza.

**Fot.1,2,3. Boks ul. Cicha w Barczewie.**



Fot.4,5. Zdjęcie wnętrza boks śmietnikowego przy ul. Cichej w Barczewie.



Powyższe zdjęcia wnętrza pojemników przedstawiają, że boks ten nie jest ewidentnie przystosowany do gromadzenia w nim odpadów segregowanych- przede wszystkim brak jest kontenerów w odpowiednich kolorach.

W dniu 14 lipca 2021 r. w Urzędzie Miejskim w Barczewie Zastępca Burmistrza-Pan Piotr Mostek zorganizował spotkanie z zarządcami wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych w celu omówienia zagadnień dotyczących problemów z odpadami z nieruchomości zabudowanych budynkami wielorodzinnymi.

## 1.2.Punkt Selektywnej Zbiorki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

PSZOK w Barczewie od 1 czerwca 2021 r. obsługiwany jest trzy razy w tygodniu. W soboty został wydłużony czas otwarcia punktu do godziny 15.00. PSZOK jest aktualnie w fazie modernizacji: wykonano ogrodzenie, postawiono wagę na wjeździe która umożliwi kontrolę nad ilością odpadów przywożonych do punktu, powstaje nowa droga dojazdowa dzięki czemu wjazd i wyjazd będzie odbywał się innymi bramami co spowoduje, że mieszkańcy przywożący odpady nie będą poruszać się po placu, postawione zostało nowe zaplecze socjalno-biurowe, w którym znajdzie się stanowisko do obsługi wagi i monitoringu.

Na chwilę obecną tworzą się kolejki aby wjechać do PSZOK, ze względu na to, że mieszkańcy nie segregują swoich odpadów „u źródła” tylko przywożą je do punktu licząc na to, że ktoś zrobi to za nich. Liczbę osób, które korzystają z PSZOK przedstawia tabela 1. Niestety punkt obsługuje tylko jedna osoba.

Od 1 czerwca 2021 r. Urząd podpisał umowę na odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych (kod 17 09 04) z firmą ZUTIK z Wadągu w celu zmniejszenia kosztów ich zagospodarowania.

Tabela 1. Liczba mieszkańców korzystających z PSZOK w poszczególnych miesiącach 2021 r.

styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	SUMA
32 osoby	175 osób	56 osób	226 osób	358 osób	200 osób	1047 osób

## 2. Analiza złożonych do Urzędu Miejskiego w Barczewie deklaracji o wysokości opłaty

### 2.1. Zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna

W tabeli (2) porównano dane wprowadzone do programu WYDRA wynikające z wpływających do Urzędu Miejskiego w Barczewie deklaracji o wysokości opłaty z tytułu gospodarki odpadami komunalnymi z terenu nieruchomości zamieszkałych.

Tabela 2. Porównanie liczby złożonych deklaracji oraz zmieniającej się liczby mieszkańców

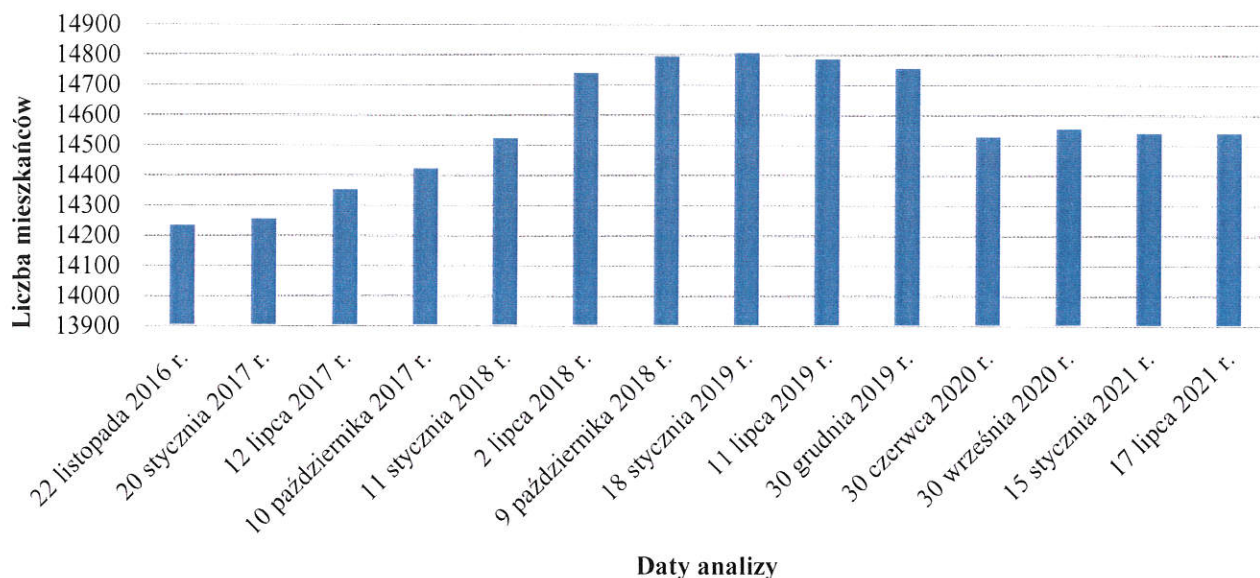
Stan na dzień	Liczba deklaracji	Liczba mieszkańców	Liczba deklaracji kompostowniki	Liczba mieszkańców kompostujących
Styczeń 2021r.	3573	14539	692	2084
Lipiec 2021 r.	3621	14540	831	2457
<b>Różnica</b>	<b>+48</b>	<b>+1</b>	<b>+139</b>	<b>+373</b>

Na podstawie powyższej tabeli stwierdza się, że deklarowana liczba mieszkańców utrzymuje się na stałym poziomie. Systematycznie wysyłane są do właścicieli nieruchomości wezwania do złożenia deklaracji lub złożenia wyjaśnień zgodnie z informacjami podawanymi przez USC.

W dalszym ciągu znacznie zwiększa się liczba gospodarstw deklarujących posiadanie przydomowego kompostownika odpadów biodegradowalnych. Według złożonych deklaracji mieszkańcy kompostujący odpady stanowią ok. 16,89 % wszystkich mieszkańców gminy. ZUK Sp. z o.o. nie zgłasza nieprawidłowości w odbiorze tych odpadów w przypadku osób, które zadeklarowały kompostowanie.

Obecnie jedynie 85 osób nie segreguje odpadów mimo takiego obowiązku- nie zmieniło deklaracji.

Wykres 1. Analiza zmieniającej się liczby mieszkańców od listopada 2016r do lipca 2021r.



## 2.2. Zabudowa letniskowa

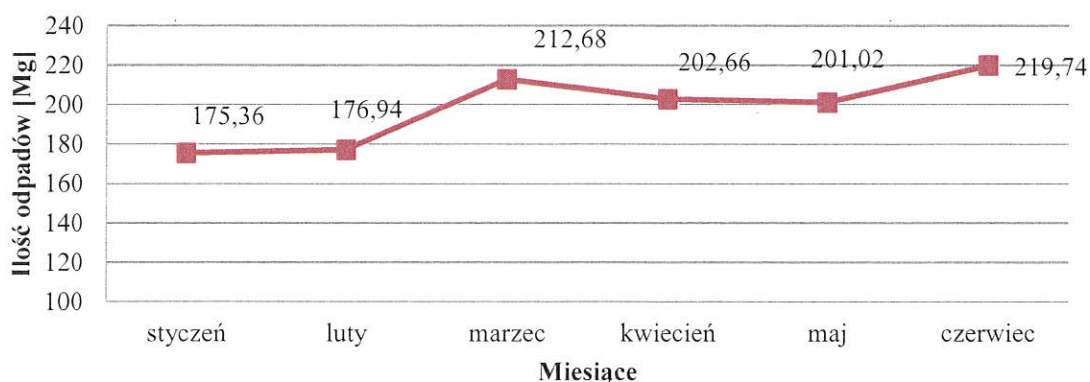
Zgodnie z obowiązkiem właściciele nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe składają deklaracje dotyczące odbioru odpadów komunalnych.

Dotychczas deklarację złożyło 181 właścicieli domków letniskowych. Odpady z tych nieruchomości są odbierane w miesiącach maj – październik. Dotychczas w maju i w czerwcu 2021 r. odebrano łącznie 16,83 Mg odpadów niesegregowanych (zmieszanych).

### 2. Analiza ilości odebranych odpadów w I połowie 2021 r.

#### ODPADY ZMIESZANE- niesegregowane (20 01 03)

Wykres 2. Analiza ilości odpadów niesegregowanych (zmieszanych) w miesiącach styczeń –czerwiec 2021r.

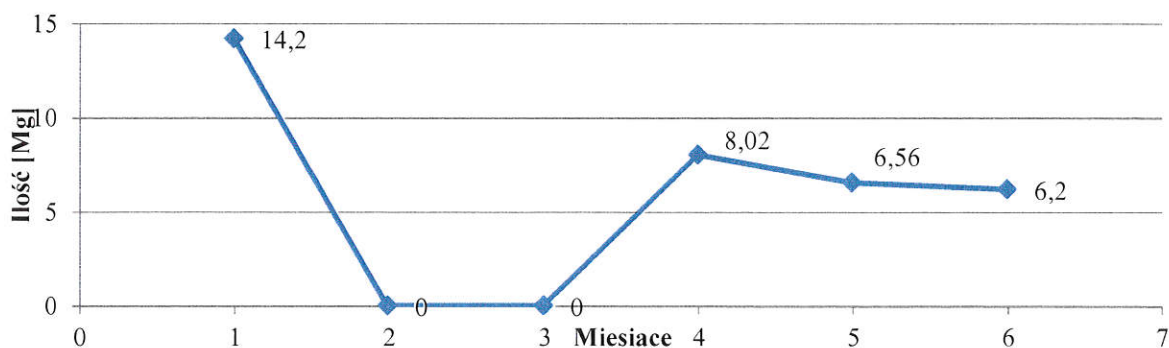


Na wykresie (2) przedstawiono ilości odpadów zmieszanych odebranych od mieszkańców w I połowie 2021 r. Ilość odpadów niesegregowanych mimo ciągłego wzrostu całego strumienia odpadów od marca utrzymuje się na równym poziomie. Do końca czerwca 2021 r. sumarycznie zostało wytworzonych 1188,40 Mg odpadów zmieszanych. Średnia miesięczna ilość wynosi poniżej 200 Mg.

#### ODPADY SELEKTYWNE

##### 1. Odpady ulegające biodegradacji (20 02 01)

Wykres 3. Ilości odpadów ulegających biodegradacji (zielonych ) odebranych od mieszkańców w miesiącach styczeń – czerwiec 2021 r.

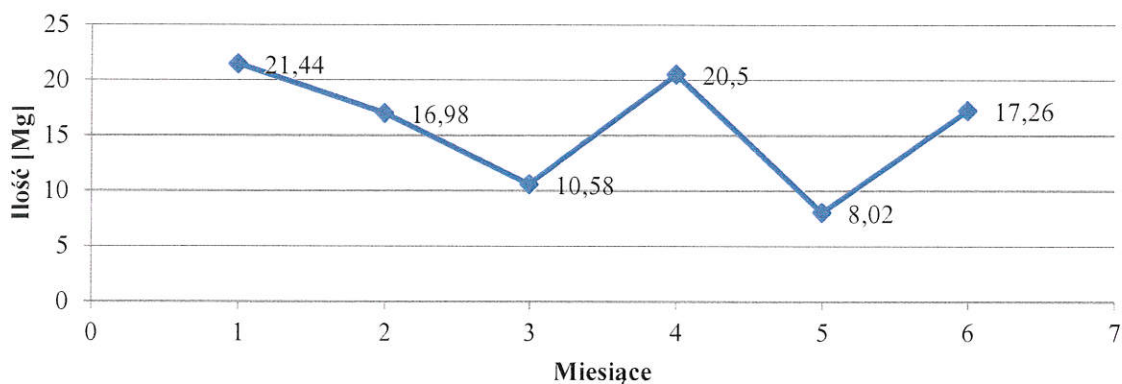


W I połowie 2021 r. gmina Barczewo zagospodarowała nieznaczną część odpadów ulegających biodegradacji (odpadów zielonych). W dalszym ciągu czekamy na publikację nowych uchwał w dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego, które zostały zmienione w zakresie selektywnej zbiórki właśnie tych odpadów. Coraz więcej osób korzysta z własnych, przydomowych kompostowników. Liczba ta na pewno niedługo znowu powędruje ku górze ze względu na konieczność zakupu pojemników brązowych na bioodpady. W celu minimalizacji kosztów zagospodarowania tych odpadów wykorzystuje się je jako nawóz na terenie gminy.

## 2. Papier i tektura (20 01 01)

Na poniższym wykresie (4) pokazano jak przedstawiała się sytuacja odnośnie odbioru papieru i tektury z terenu gminy Barczewo w miesiącach styczeń – czerwiec 2021 r.

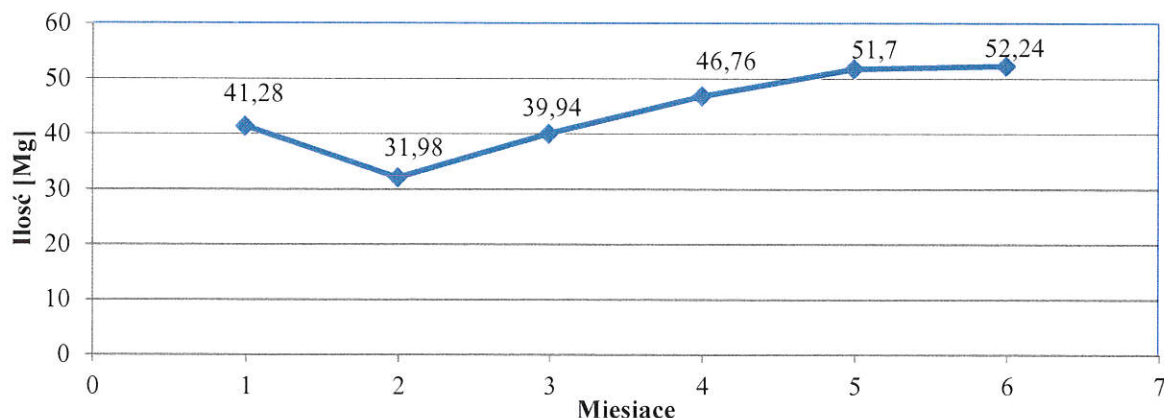
Wykres 4. Ilości papieru i tektury odebranych od mieszkańców gminy Barczewo w miesiącach styczeń – czerwiec 2021 r.



Miesięczna ilość wytworzonej frakcji jak widać na wykresie 4 bardzo się waha. Są miesiące takie jak: marzec i maj, w których te wartości znajdują się na poziomie około 10 Mg jak i miesiące takie jak kwiecień i czerwiec, w których ilość tych odpadów praktycznie dwukrotnie się zwiększa.

## 3. Tworzywa sztuczne (20 01 39)

Wykres 5. Ilości tworzyw sztucznych odebranych od mieszkańców gminy Barczewo w miesiącach styczeń – czerwiec 2021 r.

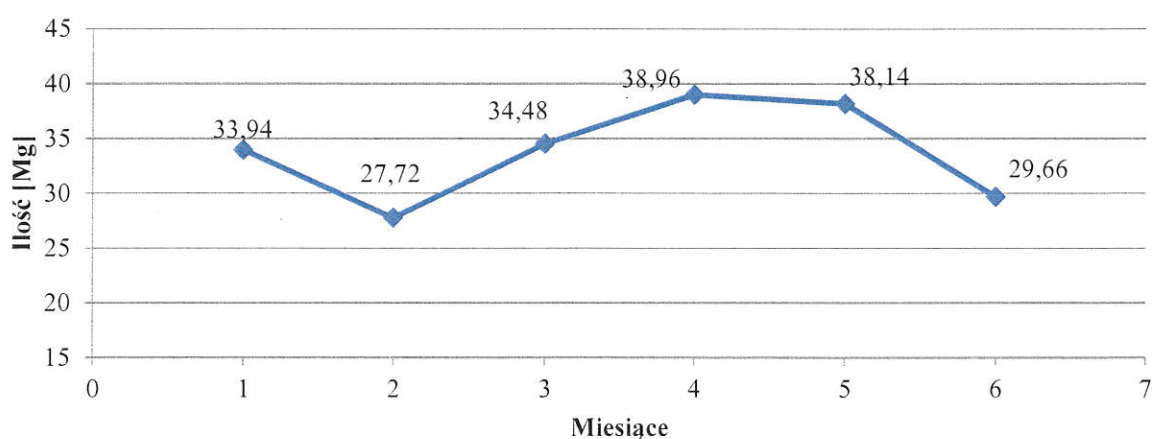


Średnia ilość tworzyw sztucznych wytwarzanych miesięcznie w I połowie 2021 r. wyniosła 43,98 Mg. W przypadku tej frakcji obserwuje się trend wzrostowy wytwarzanej ilości od początku roku. Jedynie w miesiącu lutym zaobserwowano niższą wartość ze względu na mniejszą liczbę dni odbioru odpadów.

#### 4. Opakowania ze szkła (15 01 07)

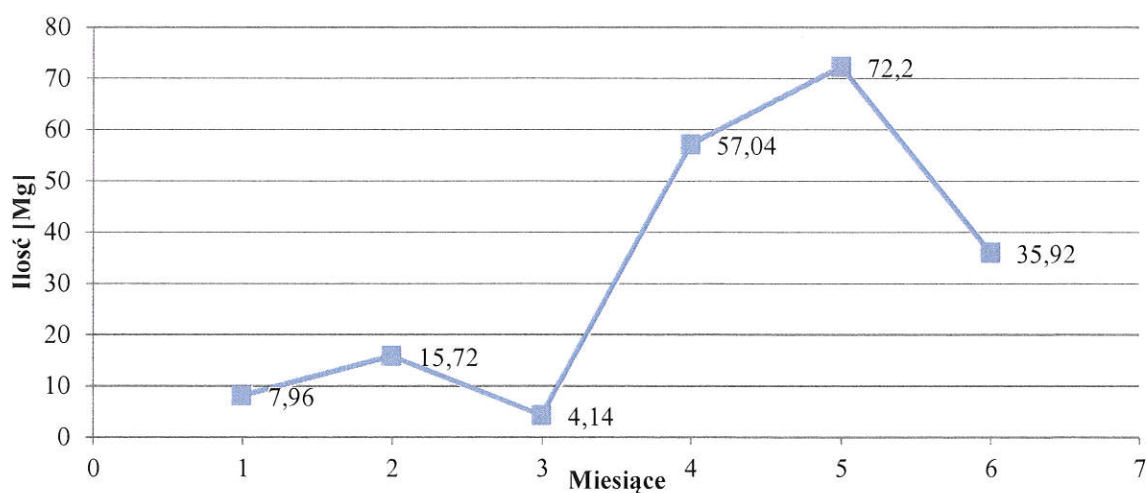
Na wykresie (6) przedstawiono ilość odebranego szkła w 2021 r. Ilość tej frakcji w poszczególnych miesiącach średnio wyniosła 33,82 Mg. Sumarycznie w 2021 r. do tej pory odebrano 202,90 Mg opakowań ze szkła.

Wykres 6. Ilości szkła odebranego od mieszkańców gminy Barczewo w miesiącach styczeń – czerwiec 2021r.



#### 5. Odpady wielkogabarytowe (20 03 07)

Wykres 7. Ilości odpadów wielkogabarytowych odebranych od mieszkańców gminy Barczewo w miesiącach styczeń-czerwiec 2021 r.



Na wykresie (7) przedstawiono ilość odpadów wielkogabarytowych odebranych od mieszkańców w ramach tzw. wystawek gabarytów oraz przyjętych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Barczewie. W I połowie 2021 r. odebrano miesięcznie

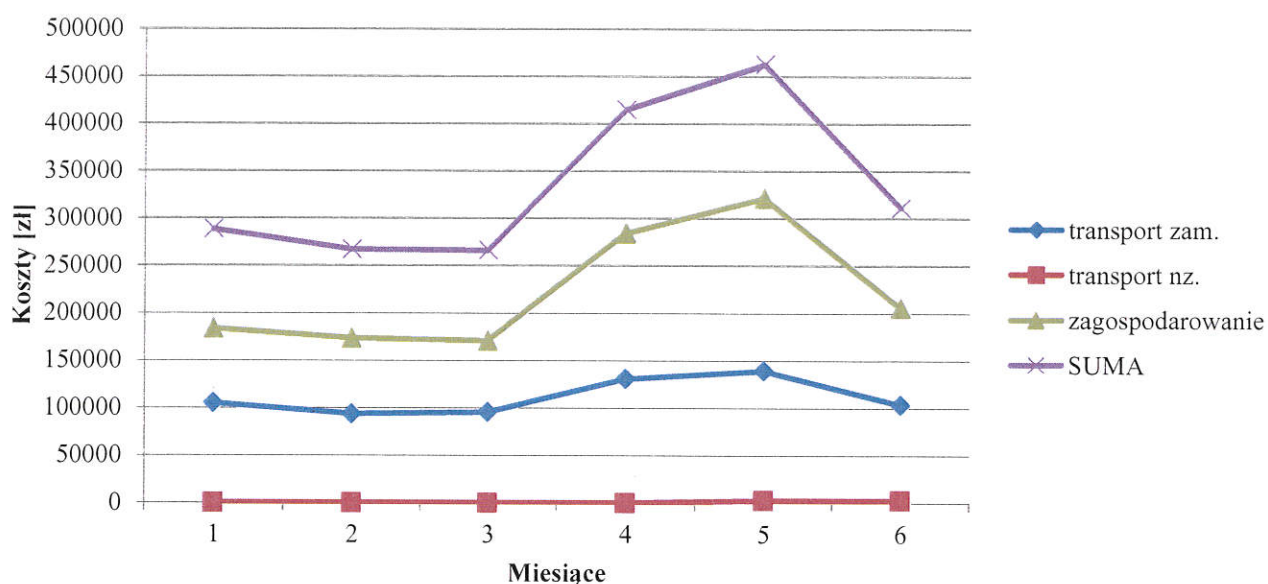
ok. 32,16 Mg tej frakcji przy czym ilości w poszczególnych miesiącach są zróżnicowane i zależą od terminu wystawek odpadów wielkogabarytowych i nie można jednoznacznie stwierdzić trendu. Do końca czerwca 2021 r. odebrano 192,98 Mg „gabarytów”.

## 6. Koszty zagospodarowania odpadów za I połowę 2021 r.

Tabela 3. Zestawienie kosztów zagospodarowania i transportu odpadów w I połowie 2021 r.

Miesiąc 2021 r.	Transport nieruchomości zamieszkałe	Transport nieruchomości niezamieszkałe (domki letniskowe)	Zagospodarowanie odpadów	SUMA
styczeń	104 777,4	0	183 536,61	288 314,01
luty	93 474,3	0	173 422,51	266 896,81
marzec	95 346,75	0	170 732,03	266 078,78
kwiecień	130 364,7	0	284 303,84	414 668,54
maj	138 832,05	2 484,92	321 244,91	462 561,88
czerwiec	103 152,9	2 535,64	205 489	311 177,54
<b>SUMA</b>	<b>665 948,1</b>	<b>5 020,56</b>	<b>1 338 728,9</b>	<b>2 009 697,56</b>

Wykres 8. Zestawienie kosztów zagospodarowania i transportu odpadów w I połowie 2021 r.



W powyższej tabeli 3. oraz na wykresie (8) przedstawiono koszty poniesione na rzecz transportu odpadów z nieruchomości zamieszkałych oraz domków letniskowych (odbiór od maja 2021 r.) oraz zagospodarowania odpadów w ZGOK w Olsztynie. Na wykresie kolorem fioletowym zilustrowano sumę poniesionych kosztów, a kolorem zielonym koszt samego zagospodarowania odpadów w instalacji. Najwyższy koszt (niemalże pół miliona złotych) wygenerowało zagospodarowanie i transport odpadów z terenu gminy Barczewo w maju 2021 r. Koszty te spowodowane były bardzo dużą ilością odpadów wielkogabarytowych (72,2 Mg). Zagospodarowanie 1 Mg tej frakcji to aktualnie 918 zł brutto.



### **3. Inne kontrole.**

Fot.6,7. Hałdy odpadów z demontaży pojazdów samochodowych na jednej z działek w miejscowości Łęgajny.



Ponadto Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska sprawuje kontrolę nad miejscem gromadzenia odpadów w miejscu do tego nieprzeznaczonym na terenie nieruchomości zlokalizowanej w miejscowości Łęgajny. Odpady, które tam się znajdują to między innymi odpady z demontaży pojazdów samochodowych (zderzaki samochodowe, elementy wyposażenia samochodowego, osłony wentylatorów, komory silnika, tapicerki samochodowej, zbiorniki samochodowe, elementy gumowe), opony, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, opakowania z tworzyw sztucznych. W dniu 9 lipca 2021 r. odbyła się wizja w terenie, zdjęcia załączone powyżej.

### **4. Wnioski**

1. Liczba mieszkańców wg deklaracji nie zmieniła się w stosunku do danych ze stycznia bieżącego roku.
2. Utrzymuje się trend wzrostowy liczby gospodarstw deklarujących posiadanie przydomowych kompostowników.
3. Z związku z łagodniejącą sytuacją epidemiologiczną w kraju kontrole będą wznawiane od sierpnia 2021 r.
4. Zmniejszyła się liczba gospodarstw domowych, które dotychczas nie zadeklarowały (mimo obowiązku ustawowego) gromadzenia odpadów w sposób selektywny do 38 (85 mieszkańców).
5. Zauważa się ogólny wzrost ilości wytwarzanych odpadów z czego największy przyrost dotyczy frakcji wielkogabarytowych oraz tworzyw sztucznych.
6. Zgodnie z wytycznymi pokontrolnymi WIOŚ zostanie przeprowadzona kontrola podmiotu odbierającego odpady na podstawie zarządzenia Burmistrza Barczewa.
7. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Barczewie przechodzi znaczącą modernizację.

Sporządziła: Monika Słota  
Inspektor ds. gospodarki odpadami  
Urząd Miejski w Barczewie

KIEROWNIK  
Wydziału Gospodarki Komunalnej  
i Ochrony Środowiska  
*Andrzej Lichocki*

