



INFORMACJA O PROWADZONEJ KONTROLI I UZYSKANYCH EFEKTACH SEGREGACJI ODPADÓW KOMUNALNYCH na terenie gminy Barczewo



1. Informacja dotycząca prowadzonych kontroli

W I połowie 2023 r. kontynuowano kontrole nad prawidłowością zadeklarowanej segregacji odpadów. Przeprowadzonych zostało kilka kontroli w zabudowie wielolokalowej na terenie gminy Barczewo.

Ze względu na ciągle wzrastającą ilość odpadów w boksach podostawiane są dodatkowe pojemniki na odpady selektywne. Tak zadziało się np. w przypadku boksu zlokalizowanego we Wróćkowie. W większości boksów zadbano o to aby kontenery do segregacji były w prawidłowych kolorach i w dobrym stanie technicznym.

Zdjęcie 1. Boks śmietnikowy Wróćkowo-sierpień 2023 r.



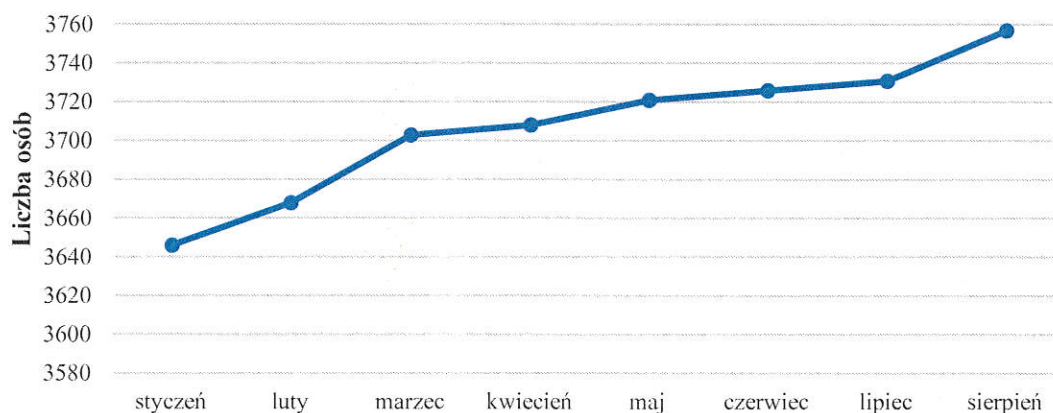
Zdjęcie 2. Boks śmietnikowy Wróćkowo-październik 2017 r.



2. Segregacja odpadów z wykorzystaniem kompostowników

Według złożonych deklaracji mieszkańcy kompostujący odpady na dzień 21 sierpnia 2023 r. stanowili ok. 25,38 % wszystkich mieszkańców gminy.

Wykres 1. Liczba osób kompostujących bioodpady od 1 stycznia do 21 sierpnia 2023 r.

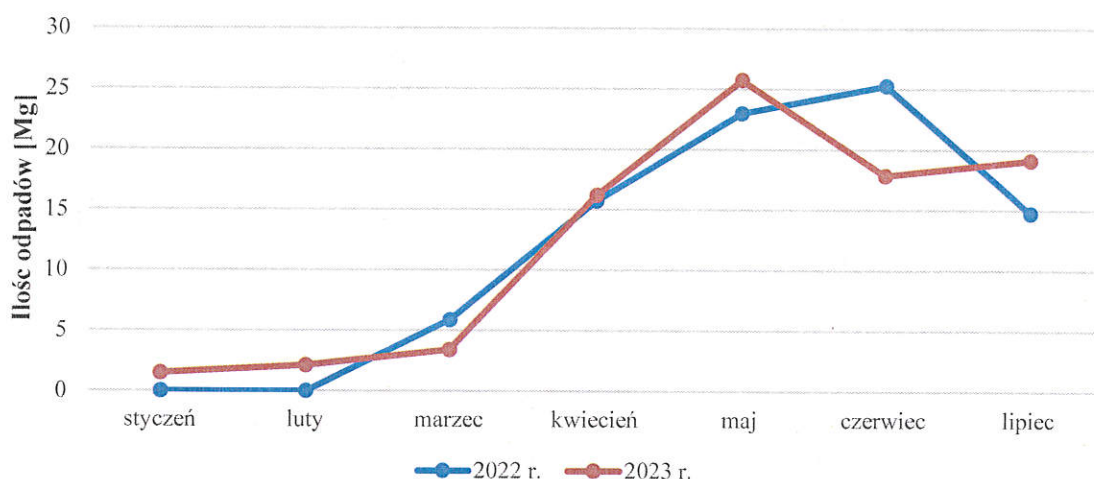


W styczniu 2023 r. kompostowało 3646 zadeklarowanych osób, a na dzień przygotowania niniejszej decyzji liczba osób korzystających z kompostownika wzrosła o 111. W dalszym ciągu

przybywa mieszkańców deklarujących korzystanie z przydomowych kompostowników w zabudowie jednorodzinnej.

Na wykresie 2 zestawiono ilości zagospodarowanych odpadów ulegających biodegradacji w okresie od stycznia do lipca 2023 r. Średnia miesięczna ilość tych odpadów w analizowanym okresie 2023 r. wyniosła 11,15 Mg.

Wykres 2. Porównanie ilości odpadów ulegających biodegradacji (zielonych) odebranych od mieszkańców w okresie od 1 stycznia do 31 lipca 2023 r. i analogicznym okresie 2022 r.



Ilość odebranych od mieszkańców bioodpadów co roku na przełomie marca i kwietnia gwałtownie wzrasta. Mimo iż podczas wielu kontroli obserwuje się, że bioodpady trafiają do pojemników na odpady zmieszane (niesegregowane) w dalszym ciągu mieszkańcy nie decydują się na kompostowanie ich w przydomowych kompostownikach tylko na segregację i przekazanie do zagospodarowania do instalacji. W maju bieżącego roku do ZGOK w Olsztynie przekazano aż 25 ton bioodpadów co przekłada się na kwotę około 12 204,00 zł za ich zagospodarowanie.

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

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
31 grudnia 2022 r.	3764	14767	1 246	3 596
21 sierpnia 2023 r.	3824	14803	1 324	3 757
Różnica	+60	+36	+78	+161

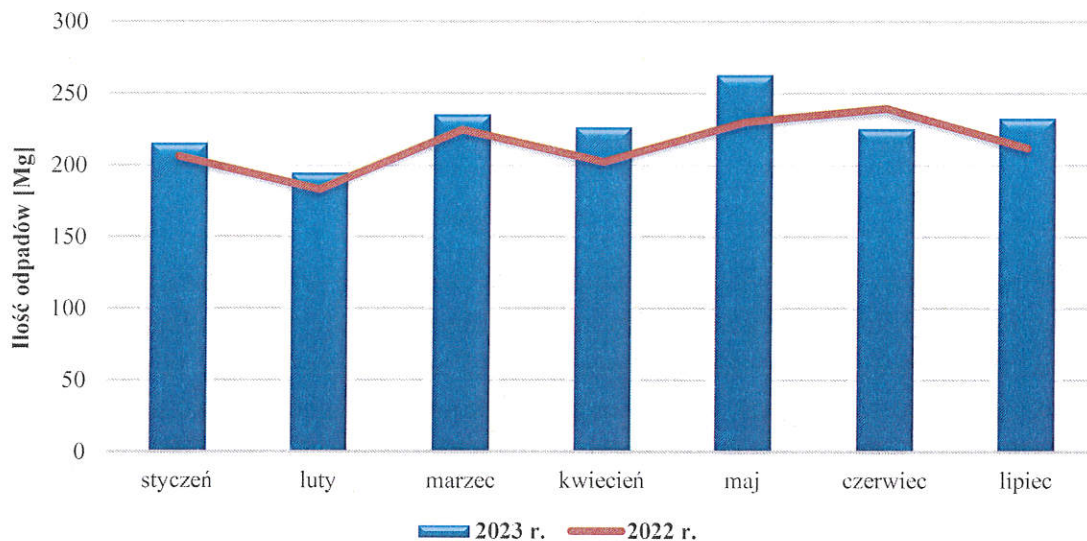
W ciągu niespełna ośmiu miesięcy liczba mieszkańców wzrosła o 36 nowych osób.

3. Analiza ilości odebranych odpadów w okresie od 1 stycznia do 31 lipca 2023 r.

ODPADY ZMIESZANE- niesegregowane (20 01 03)

Na wykresie 3 przedstawiono porównanie ilości odpadów zmieszanych odebranych od mieszkańców w ciągu siedmiu miesięcy 2022 i 2023 r. Słupki koloru niebieskiego prezentują ilość zagospodarowanych odpadów w roku bieżącym, a linią czerwoną w 2022 r. Niemalże w każdym analizowanym miesiącu 2023 r. ilość odebranych odpadów od mieszkańców była wyższa w porównaniu z 2022 r. Jedynie w czerwcu 2023 r. odebranych zostało mniej odpadów. Średnia miesięczna masa odpadów zmieszanych w 2023 r. wynosi 227,49 Mg.

Wykres 3. Analiza ilości odpadów niesegregowanych (zmieszanych) w I połowie 2023 r.



Zdjęcie 3. Boks śmietnikowy Wrócikowo- sierpień 2023 r.



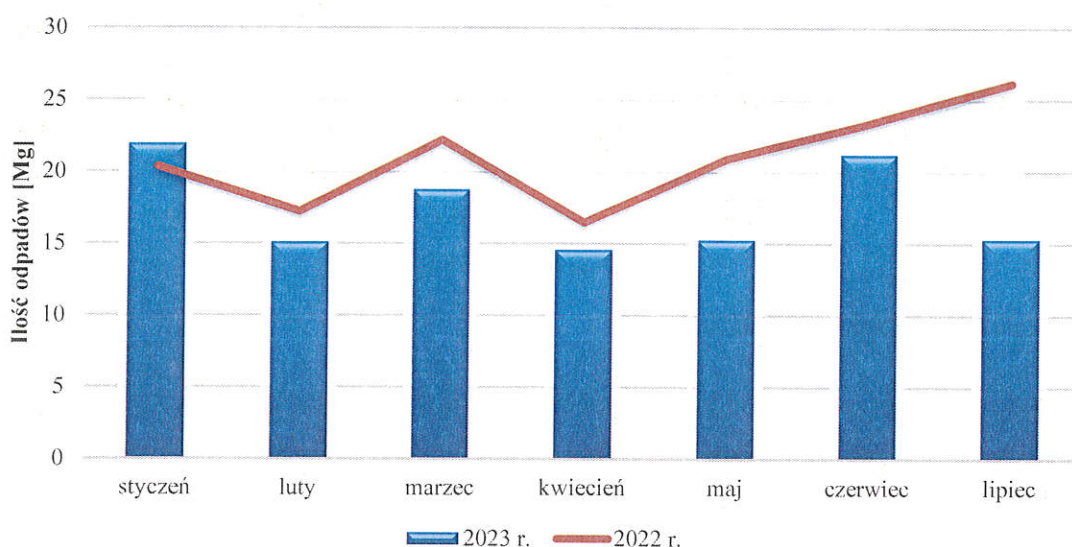
Największą trudność podczas prowadzonych kontroli stanowi weryfikacja składu morfologicznego w pojemnikach na odpady niesegregowane. Mieszkańcy wyrzucają te odpady w związanych workach i podczas kontroli trzeba byłoby rozrywać ręcznie wszystkie worki. Dlatego podczas kontroli nie do końca można stwierdzić jaka faktyczna ilość odpadów selektywnych znajduje się w pojemnikach na odpady zmieszane.

ODPADY SELEKTYWNE

1. Papier i tektura (20 01 01)

Na poniższym wykresie zilustrowano sytuację z odbiorem papieru i tektury z terenu gminy Barczewo w okresie od stycznia do lipca 2022 r. i 2023 r.

Wykres 4. Ilość papieru i tektury odebrane od mieszkańców gminy Barczewo od stycznia do lipca 2022 r. i analogicznie w 2023 r.



Niebieskie słupki na wykresie 4 oznaczają ilość odpadów odebranych od mieszkańców w bieżącym roku, natomiast czerwona linia wskazuje na masę zagospodarowanych odpadów w 2022 r. Z powyższego wykresu jednoznacznie wynika, że ilość papieru i tektury od lutego do lipca 2023 r. znacznie się zmniejszyła co może być spowodowane panującą wówczas trudną sytuacją na rynku paliw, w której to mieszkańcy wspomagali się poprzez spalanie tej frakcji.

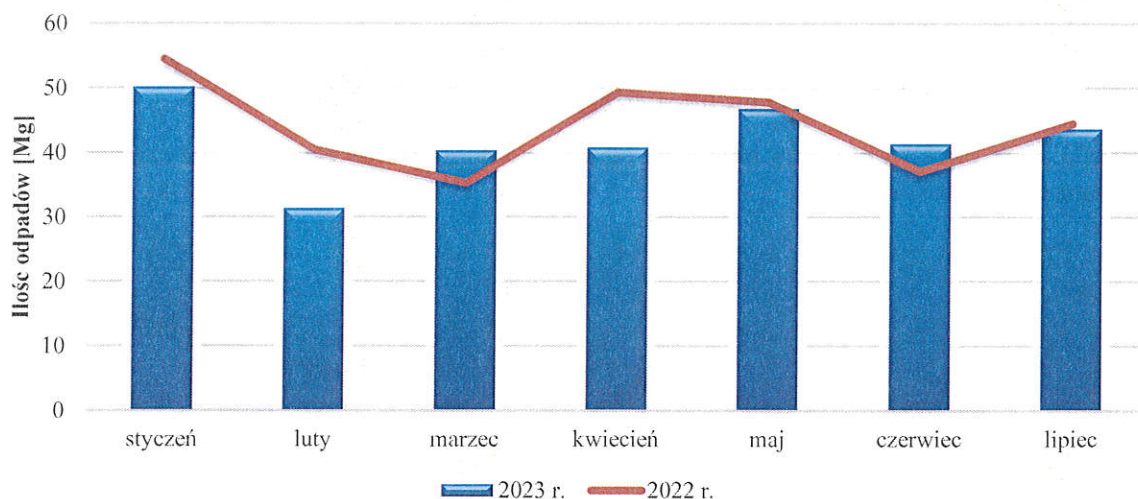
W I połowie 2023 r. zagospodarowanych zostało o 16,71 % mniej papieru i tektury niż w analogicznym okresie 2022 r.

2. Tworzywa sztuczne (20 01 39)

Niebieskie słupki na wykresie 5 oznaczają ilość tworzyw sztucznych odebranych od mieszkańców w bieżącym roku, natomiast czerwona linia to masa zagospodarowanych odpadów w 2022 r. Najwyższe ilości tworzyw sztucznych przekazanych do zagospodarowania odnotowano w styczniu, a najniższe w lutym zarówno 2022 jak i 2023 r. W miesiącach od marca do lipca 2023 r. ilość tej frakcji utrzymuje się na podobnym poziomie tj. około 40 Mg. Średnia miesięczna ilość tych odpadów w 2023 r. wynosi 42,09 Mg, a w 2022 r. wynosiła 44,16 Mg.

Niepokojąco przedstawia się sytuacja w przypadku utylizacji i recyklingu tej frakcji na terenie gminy Barczewo. Na rynku coraz więcej produktów posiada dodatkowe opakowania wykonane zazwyczaj z tworzyw sztucznych w związku z czym przy ciągłym wzroście liczby mieszkańców powinniśmy do odzysku przekazywać wyższe ilości tych odpadów, a nie niższe niż w roku ubiegłym.

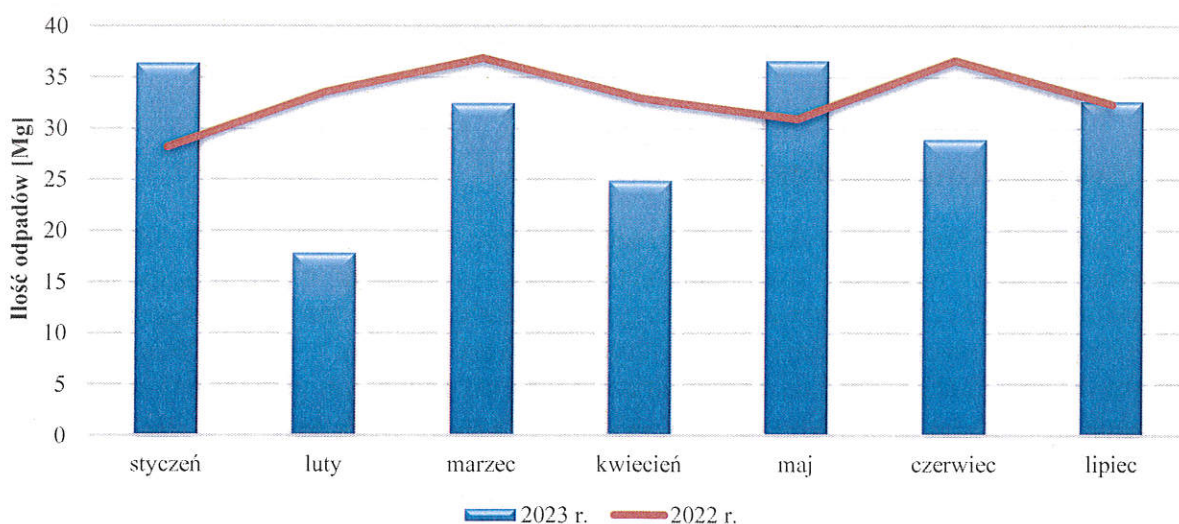
Wykres. 5. Ilości tworzyw sztucznych odebranych od mieszkańców gminy Barczewo od stycznia do lipca 2022 r. i analogicznie w 2023 r.



3. Opakowania ze szkła (15 01 07)

Na wykresie 6 przedstawiono ilość odebranych opakowań ze szkła w analizowanym w niniejszym opracowaniu okresie. W ciągu siedmiu miesięcy 2022 r. roku odebrano od mieszkańców 231,4 Mg opakowań ze szkła, natomiast w 2023 r. było to 209,62 Mg czyli o 21,78 Mg mniej. W lutym 2023 r. odebranych zostało niemalże o połowę mniej szkła w porównaniu z 2022 r. W pięciu miesiącach 2023 r. z analizowanych siedmiu do instalacji ZGOK w Olsztynie zostały przekazane mniejsze ilości tej frakcji odpadów o 9,41%.

Wykres 6. Ilości szkła odebranego od mieszkańców gminy Barczewo od stycznia do lipca 2022 r. i analogicznie w 2023 r.

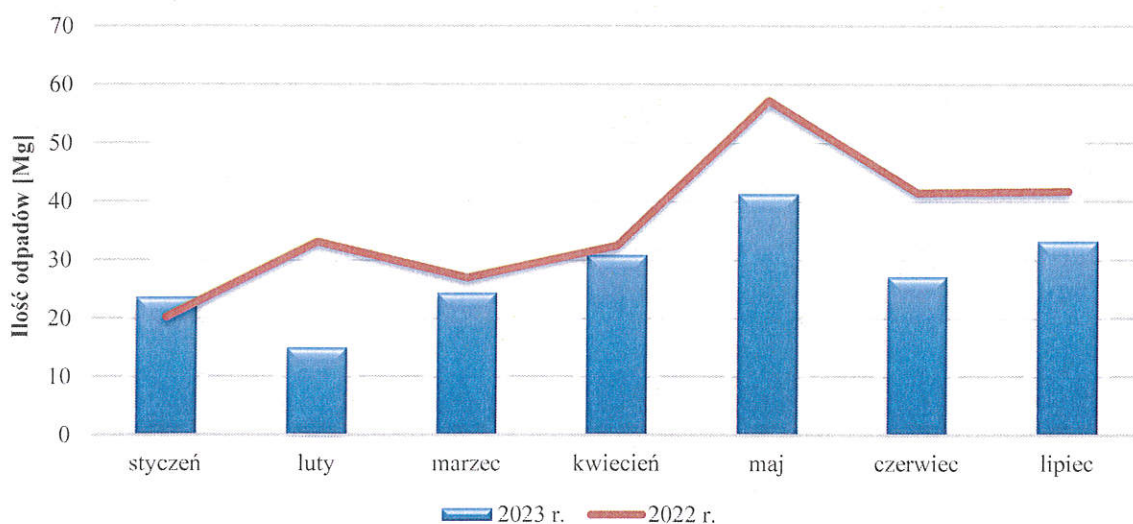


4. Odpady wielkogabarytowe (20 03 07)

Na wykresie 7 przedstawiono zestawienie ilości odpadów wielkogabarytowych odebranych od mieszkańców w ramach tzw. wystawek gabarytów oraz przyjętych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Barczewie. Ilości w poszczególnych miesiącach są zróżnicowane i zależą od terminu wystawek odpadów wielkogabarytowych.

W każdym z analizowanych miesięcy w 2023 r. zaobserwowano łącznie o 57,78 Mg mniejsze ilości odpadów wielkogabarytowych przekazanych do ZGOK w Olsztynie przez podmiot odbierający odpady w porównaniu z rokiem 2022 r.

Wykres 7. Ilości odpadów wielkogabarytowych odebranych od mieszkańców gminy Barczewo od stycznia do lipca 2022 r. i analogicznie w 2023 r.



4. Wnioski

1. W I połowie 2023 r. kontynuowano kontrole boksów śmietnikowych.
2. W większości boksów śmietnikowych znajdują się pojemniki w wymaganych kolorach.
3. Ponad 25% mieszkańców gminy Barczewo kompostuje bioodpady w przydomowych kompostownikach.
4. Na bieżąco weryfikowana jest liczba mieszkańców zadeklarowanych w deklaracji przez właścicieli nieruchomości. W przypadku rozbieżności z liczbą osób na bieżąco wysyłane są wezwania do złożenia wyjaśnień lub korekty deklaracji.
5. W dalszym ciągu masa odpadów niesegregowanych zwiększa się.
6. Ilość wysegregowanych w 2023 r. frakcji odpadów tj. tworzyw sztucznych i metali, szkła, papieru i tektury zmniejsza się.

