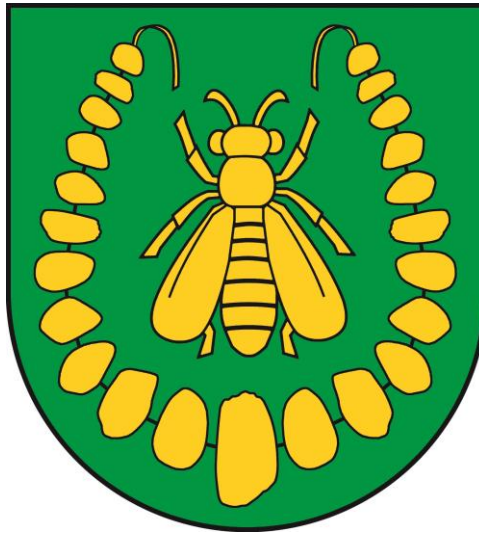


GMINA TUROŚL



**Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na
terenie Gminy Turośl za
2022 r.**

Turośl, kwiecień 2023

I. Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2022 r. poz. 2519), jednym z obowiązków Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza wójt w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy, która podlega publicznemu udostępnieniu. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie zdolności przetwarzania odpadów komunalnych, potrzeb inwestycyjnych czy kosztów systemu gospodarki odpadami. Ma ona również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy a także 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 procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i ich zagospodarowanie realizowane było przez firmę **MPO Spółka z.o.o., ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok.** Firma ta została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego na realizację usług pn. „Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Turośl”. Umowa została zawarta na okres dwóch lat tj. od 1 stycznia 2022 roku do 31 grudnia 2023 roku. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz obowiązków wykonawcy wynikające z realizacji usług zawiera umowa oraz specyfikacja warunków zamówienia. Firma MPO Sp. z o.o. obsługuje również nieruchomości niezamieszkałe (podmioty prowadzące działalność gospodarczą) na terenie gminy Turośl, które nie zostały objęte systemem gospodarowania odpadami.
2. Na terenie Gminy Turośl funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany przy budynku Oczyszczalni Ścieków w Turośli, ul. Łąkowa 4, który przyjmuje odpady od mieszkańców gminy Turośl w każdy piątek od godz. 9⁰⁰ do godz. 14⁰⁰. Do punktu mieszkańcy we własnym zakresie mogą dostarczać nieodpłatnie odpady komunalne takie jak: selektywnie zebrane (papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony z pojazdów o dopuszczalnej masie do 3,5 tony, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki i chemikalia, odpady budowlane i rozbiórkowe powstające w gospodarstwach domowych w wyniku robót niewymagających pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót do organu architektoniczno-budowlanego, odzież i tekstylia. PSZOK **nie przyjmuje** zmieszanych odpadów komunalnych.

3. Pojemniki na zużyte baterie znajdują się również w sklepach, które prowadzą ich sprzedaż, na poczcie oraz placówkach oświatowych (szkołach podstawowych).
4. Przeteterminowane leki mieszkańcy mogą wrzucać do specjalistycznego pojemnika umieszczonego w Aptece w Turośli, ul. Akacyjowa 1, 18-525 Turośl.
5. W 2022 r. zostały zorganizowane dwie mobilne zbiórki odpadów wielkogabarytowych tzw. „wystawki” w miesiącach: maj, październik.
6. Na terenie Gminy Turośl ustawione są kontenery na odzież i tekstylia.
7. Systemem gospodarki odpadami gmina objęła tylko nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości, na której nie zamieszkuje mieszkańcy, a powstają odpady komunalne są zobowiązani zawrzeć stosowną umowę na odbieranie odpadów z firmą, która wpisana jest do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy. Zgodnie ze otrzymaną informacją od firmy MPO Sp. z o.o. liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, od których zostały odebrane odpady komunalne wynosiła: (stan na 31 grudnia 2022 r.) – 38.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. **Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Turośl nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady **zmieszane (niesegregowane)** przekazywane były do instalacji – zakładów przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych. Odpady niesegregowane (zmieszane) pochodzące z nieruchomości zamieszkałych objęte systemem gospodarki odpadami na terenie gminy Turośl zostały przekazane do:

1. MPK Sp. z o.o., Ławy,
2. Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii.

Odpady zmieszane z nieruchomości niezamieszkałych (pochodzące z działalności gospodarczej) zostały dostarczone do KOM-EKO S.A. Lublin.

Odpady selektywnie zebrane, tj.:

- **15 01 01 - opakowania ze papieru i tektury** zostały przekazane do:

1. Stora Enso Poland S.A., ul. Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka
2. Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 18-413 Miastkowo, który przekazał do:

- a) Mirosław Karnowski Recykling – Kozłowo 26, 86-105 Świecie. Odpad
Przekazany do: Leipa Georg Leinfelder GmbH, Kuhheide 34, D-16303 Schwedt/Oder

- b) Mondi Świecie S.A. – ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie.
- **15 01 02 - opakowania tworzyw sztucznych** zostały przekazane do:
 1. AKPOL Adam Kuś, Rzeczyca Ziemiańska 225A, 23-230 Trzydnik Duży;
 2. Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 18-413 Miastkowo, który przekazał do:
 - a) „CONKRET” Z.R. Trejdorwscy S.J. – Wielkie Rychnowo 86A, 87-410 Kowalewo,
 - b) AKPOL Adam Kuś – Rzeczyca Ziemiańska 225A, 23-230 Rzeczyca Ziemiańska,
 - c) WIATREX Sp. z o.o., ul. Towarowa 6, 18-416 Nowogród. Odpad przekazany do: COMPRA Recykling, PRT Radomsko Sp. z o.o., INDUSTRIE MAURIZIO PERUZZO POLOWAT Sp. z o.o., ATUS GROUP, EKO-POL Tadeusz Wójcik, FAMAR Mariusz Fabryczny, VAN WERVEN POLAND Sp. z o.o., STELLA PACK S.A.
 - **15 01 06 – zmieszane odpady opakowaniowe** zostały przekazane do:
 1. Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo.
 - **15 01 07 i 20 01 02 - opakowania ze szkła i szkło** zostały przekazane do:
 1. Krynicki Recykling S.A. Lubliniec, ul. Klonowa 58, 42-700 Lubliniec, który przekazał do Zakładów Uzdatniania Stłuczki Szklanej w Lublińcu, Wyszkanie, Pełkiniach, Czarnkowie;
 2. Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo, który przekazał do:
 - a) KRYNICKI RECYKLING S.A., ul. Iwaszkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn.
 - **16 01 03 – zużyte opony** zostały przekazane do:
 1. TCC Tadeusz Chruścicki, Mieczków 51, 55-311 Mieczków
 - **17 09 04 – zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu** zostały przekazane do:
 1. Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo,

2. Instalacja do przetwarzania odpadów z grupy 17, ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok.
- **20 01 11 – tekstylia** zostały przekazane do:
 1. Instalacja do sortowania odpadów MPO, ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok.
 - **20 01 23* - urządzenia zawierające freony** zostały przekazane do:
 1. Remondis Elektrorecycling, ul. Ekologiczna 2, 05-870 Błonie
 - **20 01 35* - zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne** zostały przekazane do:
 1. Remondis Elektrorecycling, ul. Ekologiczna 2, 05-870 Błonie.
 - **20 01 36 – zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne** zostały przekazane do:
 1. Remondis Elektrorecycling, ul. Ekologiczna 2, 05-870 Błonie

REMONDIS Electrorecycling Sp. Z o.o. przekazuje do Instalacji w Łodzi, ul. Pryncypalna 132/134 oraz w Błoniu, ul. Ekologiczna 2.
 - **20 03 07 - odpady wielkogabarytowe** zostały przekazane do:
 1. Instalacja do przetwarzania odpadów MPO Sp. z o.o., ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok.

Powstały w wyniku przetworzenia odpad 19 12 10 trafił do zakłady GEMINOR PL Sp. z o.o. przetworzone w Instalacji Gren Klaipeda UAB, Kretainio g.3, 94100 Klaipeda, Lithuania
 - **20 01 32 - leki** zostały przekazane do:
 1. Spalarnia odpadów w Hajnówce.
2. **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2022 roku nie realizowano żadnych innych potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
 3. **Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:**

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2022 r. poz. 2519) 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 komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Łączna kwota poniesionych kosztów w 2022 roku – 1 004 611,93 złotych z czego:

1) Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 945 384,50 zł tj:

- a) odbiór i zagospodarowanie zmieszanych odpadów: 674 536,43 zł
 - b) odbiór i zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów: 270 848,07 zł
- 2) Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Turośli: 0,00 zł
 - 3) Obsługa, wynagrodzenie, programy komputerowe, art. biurowe itp.: 59 227,43 zł

4. Liczba mieszkańców.

- 1) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2022 r. – **5 125** osób
- 2) Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Turośl na koniec 2022 r., zgodnie z złożoną deklaracją – **3 783 osób**.
- 3) Po weryfikacji dokumentów, z deklaracji wynika że 1 342 osób zameldowanych nie zamieszkuje na terenie Gminy Turośl.
- 4) Systemem objęto 3 783 osób, z których właściciele nieruchomości złożyli 1 183 deklaracji (na koniec 2022 r.) z których wynika, że:
 - 1162 nieruchomości - zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów komunalnych,
 - 21 nieruchomości - z własnej woli (złożone oświadczenie) nie segreguje odpadów komunalnych i przyjęło do opłaty podwyższoną stawkę opłaty,
 - 1091 nieruchomości posiada kompostowniki i kompostuje bioodpady w przydomowych kompostownikach,
 - 95 nieruchomości nie ma możliwości kompostowania oraz nie posiada i nie kompostuje bioodpadów,
 - zgłoszonych było 4 domki letniskowe do systemu odbioru i zagospodarowania odpadów.
- 5) Na podstawie comiesięcznych danych z ewidencji ludności i z USC o urodzeniach, zgonach, zameldowaniach, wymeldowaniach oraz zawartych związkach małżeńskich wzywano **102 właścicieli** nieruchomości w celu weryfikacji danych zawartych w złożonej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 6) Na podstawie informacji z referatu finansowego wydziału wymiaru podatku i opłat otrzymanej z Powiatowego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego w Kolnie o zakończonych budowach budynków mieszkalnych na terenie gminy Turośl wezwano **7 właścicieli** budynków w celu ustalenia faktu zamieszkania bądź nie zamieszkania nieruchomości.

7) Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych a zamieszkałych weryfikowana była na podstawie: informacji o zmianach przekazywanych przez ewidencję ludności i USC, telefony (których nie ewidencjonowano), informacje przekazywane przez sołtysów, z OPS w Turośli oraz informacji mieszkańców głównie o wyjazdach np. za pracą do większych miast lub za granicę, do szkół średnich i pobycie w bursie, na studia wyższe i pobycie w akademiku lub tzw. „stancjach”.

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 2022 roku właściciele nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. W toku weryfikacji udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów stwierdzono, że z firmą MPO Sp. z o.o., ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok zostały **zawarte 38 umowy** (na koniec 2022 roku).

W roku 2022 na terenie Gminy Turośl nie było prowadzone żadne postępowanie zmierzające do wydania decyzji administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

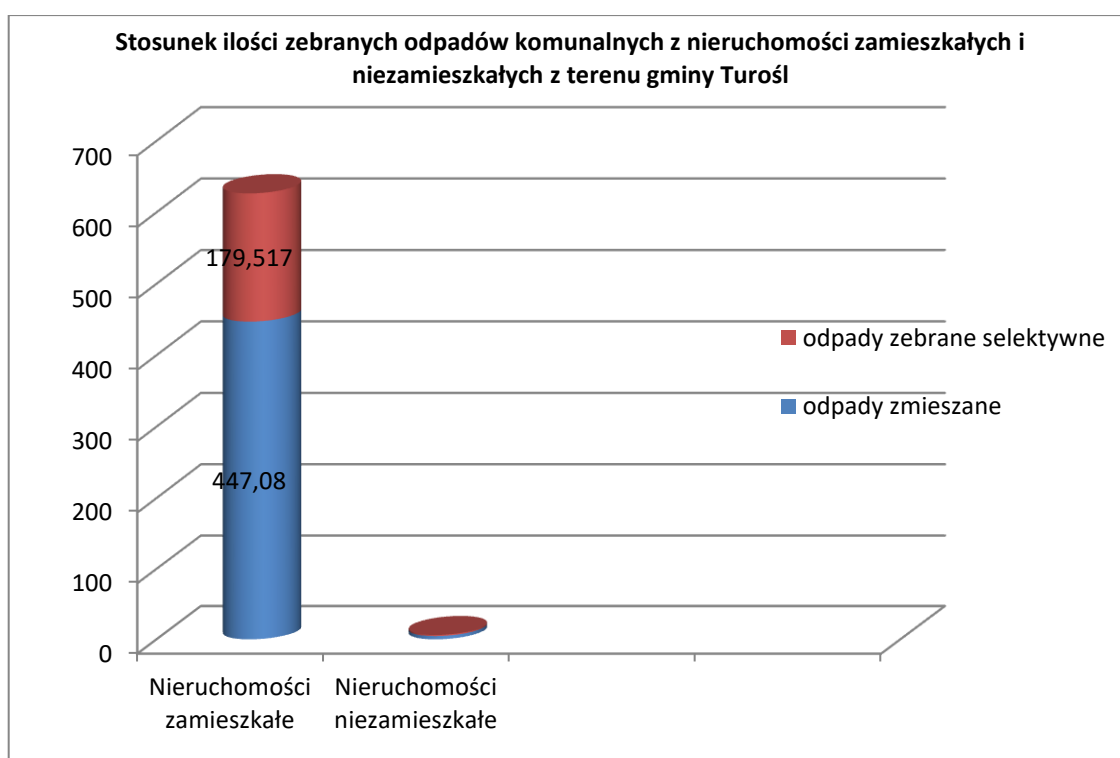
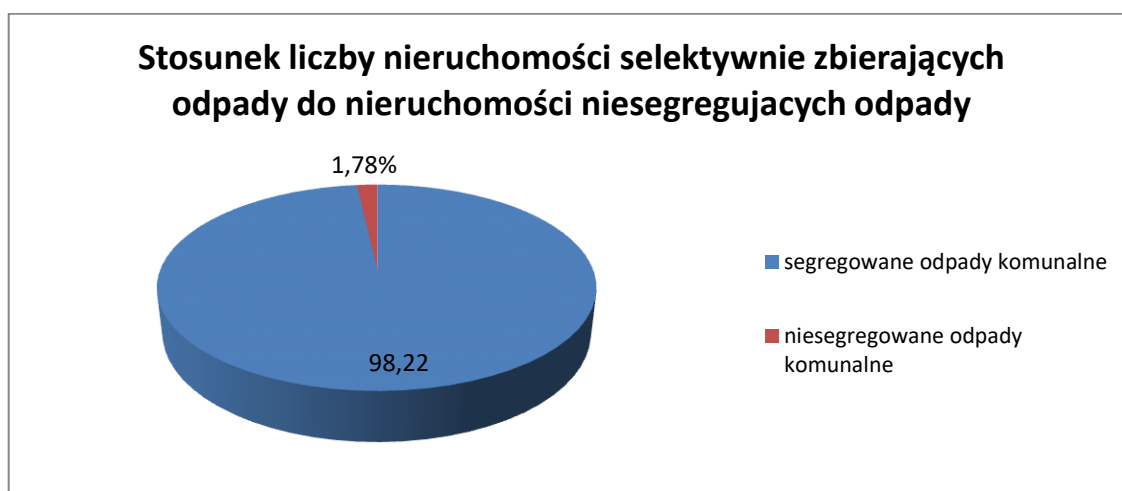
W 2022 r. na terenie gminy Turośl wytworzono następującą ilość odpadów komunalnych:

L.p.	Rodzaj odpadów	Kod odpadu	Ilość odebranych odpadów komunalnych w [Mg]
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	2,1600
	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	2,4800
2.	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	65,4400
3.	Opakowania ze szkła	15 01 07	63,9600
4.	Zużyte opony	16 01 03	2,4200
5.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	17 09 04	9,9400
	Szkło	20 01 02	0,8000
	Tekstylia	20 01 11	1,2400
6.	Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	0,2800
7.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 35*	0,3000
8.	Zużyte urządzenia elektryczne i	20 01 36	1,8100

	elektroniczne		
	Leki	20 01 032	0,0070
9.	Niesegregowane odpady komunalne (zmieszane)	20 03 01	451,7600
6.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	48,6200
7.	RAZEM	-	651,9300

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w gminie Turośl w roku 2021 wynosi – **651,9300 Mg (+ nieruchomości niezamieszkałe)**

Łączna masa odebranych odpadów komunalnymi przez gminę Turośl w roku 2021 wynosi – **639,5400 Mg**



7. 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.

- 1) Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wynosi **0%**.
- 2) Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi **19,73%**.
- 3) Masa odpadów uzyskanych z odzysku z selektywnej zbiórki odpadów – **68,6791 Mg**:
 - 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury – 2,1599 Mg
 - 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych – 2,4800 Mg
 - 15 01 07 – opakowania ze szkła – 64,0392 Mg
- 4) Masa odpadów wyselekcjonowanych z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 – **12,3847 Mg**:
 - 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury – 4,2991 Mg
 - 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych – 4,3947 Mg
 - 15 01 04 – opakowania z metali – 2,4911 Mg
 - 15 01 07 – opakowania ze szkła – 1,0014 Mg
 - 19 12 02 – metale żelazne – 0,1984 Mg
- 5) Masa odpadów wyselekcjonowanych z zmieszanych opakowaniowych odpadów komunalnych o kodzie 15 01 06 – **33,6231 Mg**:
 - 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury – 14,7502 Mg
 - 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych – 13,7686 Mg
 - 15 01 04 – opakowania z metali – 3,6057 Mg
 - 15 01 05 – opakowania wielomateriałowe – 0,7198 Mg
 - 15 01 07 – opakowania ze szkła – 0,6806 Mg
 - 19 12 02 – metale żelazne – 0,0982 Mg
- 6) Masa odpadów wyselekcjonowanych z odpadów wielkogabarytowych o kodzie 20 03 07 – **7,7564 Mg**:
 - 19 12 02 – metale żelazne – 0,4082 Mg
 - 19 01 12 – żużle i popioły – 7,1880 Mg
 - 19 12 02 – metale żelazne – 0,1179 Mg
 - 19 12 03 – metale nieżelazne – 0,0423
- 7) Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych za 2022 rok – 0,00%

IV. Stawki oraz opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.

1) Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 roku uległy zmianie i kształtowały się następująco:

- segregowane - **25 zł** od osoby zamieszkałej na terenie gminy,
- niesegregowane (zmieszane) - **50 zł** od osoby zamieszkałej na terenie gminy.
- zwolnienie z części opłaty właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku – **1zł** na miesiąc za jednego mieszkańca.
- wysokość opłaty ryczałtowej za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe – **120,00 zł** – segregowane, **240 zł** - zmieszane

2) Finasowanie systemu gospodarki odpadami:

- a) Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 147 099,77 zł
- b) Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 090 665,16 zł
- c) Zaległości na dzień 31.12.2022 r. – 75 102,49 zł (w tym z ubiegłych lat – 18 433,41 zł)
- d) Nadpłaty na dzień 31.12.2022 r. – 18 667,88 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze kierowane do Urzędu Skarbowego w Kolnie. W roku 2022 tytuły wykonawcze otrzymało 9 właścicieli nieruchomości na łączną kwotę 14 476,76 zł, z których to Urząd Skarbowy ściągnął należności na poczet Gminy w kwocie 2 235,55 zł.

V. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki i worki.

W przypadku powstania nowej nieruchomości na terenie gminy Turośl mieszkańcy na własny koszt wyposażają posesję w pojemniki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych. W ramach systemu gospodarowania odpadami, mieszkańcom gminy Turośl worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych były dostarczane na wymianę zgodnie z umową przez firmę MPO Białystok, ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok. Worki do selektywnej zbiórki odpadów dostępne były również na bieżąco dla mieszkańców gminy w Urzędzie Gminy Turośl w pok. nr 8. oraz w PSZOK –u.

VI. Podsumowanie i wnioski.

Gmina zobowiązana jest do wypełniania zadań w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi wynikającymi m.in. z ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz rozporządzeń wykonawczych. Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2022 r.

poz. 2519), sporządzono niniejsze opracowanie, które pokrywa się z informacjami: protokołami (raportami) miesięcznymi wykonania usług, kartami przekazania odpadów oraz sprawozdaniami podmiotu odbierającego odpady komunalne tj. firmy MPO Sp. z o.o. odbierającej odpady komunalne z terenu gminy Turośl.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Turośl na kolejne lata jest zwiększenie nacisku na selektywną zbiórkę odpadów komunalnych oraz uświadamianie i edukacja mieszkańców Gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych dla osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządził:

PODINSPEKTOR

mgr Monika Pupek

Zatwierdził:

WÓJT

mgr Piotr Niedbała