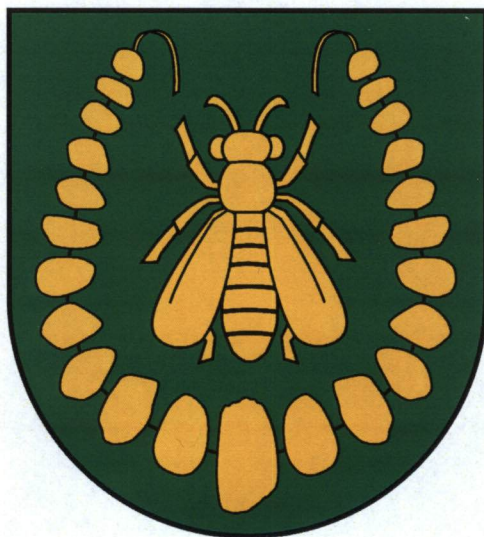


GMINA TUROŚL



**Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na
terenie Gminy Turośl za
2019 r.**

Turośl, kwiecień 2020

I. Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2019 r. poz. 2010, poz. 2020; z 2020 r. poz. 150, poz. 284), 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 wójt sporządza 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 również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

II. Zagadnienia ogólne.

1. W okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez firmę **MPO Spółka z.o.o., ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok**. Firma to 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 jednego roku tj. od 1 stycznia 2019 roku do 31 grudnia 2019 roku. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz obowiązków wykonawcy wynikające z realizacji usług zawiera Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
Firma MPO obsługuje również nieruchomości niezamieszkałe (podmioty prowadzące działalność gospodarczą) na terenie gminy Turośl, które nie zostały objęte systemem gospodarowania odpadami.
2. Na terenie Gminy Turośl zorganizowano 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 nie wymagających pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót do organu architektoniczno-budowlanego, odzież i tekstylia, folie kiszonkarską. PSZOK nie przyjmuje zmieszanych odpadów komunalnych.
3. Pojemniki na zużyte baterie znajdują się również w sklepach, które prowadzą ich sprzedaż oraz placówkach oświatowych (szkołach podstawowych i gimnazjum).

4. Przeterminowane leki mieszkańcy mogą wrzucać do specjalistycznego pojemnika umieszczonego w Aptece w Turośli, ul. Akacyjowa 1, 18-525 Turośl.
5. W 2019 r. zostały zorganizowane dwie mobilne zbiórki odpadów wielkogabarytowych 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 złożonymi sprawozdaniami firmy MPO liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, od których zostały odebrane odpady komunalne wynosiła: w I półroczu (stan na 30 czerwca) - 37, w II półroczu (stan na 31 grudnia) – 37.

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 RIPOK wskazanym w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego tj.: do instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych: Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo.

Odpady selektywnie zebrane, tj.:

- **opakowania ze szkła** zostały przekazane do:
 1. Krynicki Recykling S.A. Zakład uzdatniania Słuczki Szklanej w Wólce Pełkińskiej, Pełkinie 136A, 37-511 Wólka Pełkińska;
 2. Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo, który przekazał do:
 - KRYNICKI RECYKLING S.A., ul. Iwaszkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn, który przekazał do:
 - Zakładu Uzdatniania Słuczki Szklanej, Pełkinie 136A, 37-511 Wólka Pełkińska,
 - Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej w Lublińcu, ul. Klonowa 58, 42-700 Lubliniec.
 - REMONDIS GLASS RECYCLING POLSKA Sp. z o.o. , ul. Wawelska 107, 64-920 Piła.
- **opakowania z tworzyw sztucznych** zostały przekazane do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo, który przekazał do:
 - ELANTA-PET Sp. z o.o., ul. Marii Skłodowskiej –Curie 73, 87-100 Toruń

- I.T.I. POLAND Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 2, 88-140 Gniewkowo,
- KAR-SUR Małgorzata Karnowska, ul. Sygietyńskiego 9, 86-100 Świecie, który przekazuje do:
 - MTB TRZEBIŃSCY SP.J., ul. Dolna 1A, 89-100 Nakło n. Notecią,
- Zakład Usługowo Handlowy LOBO Grzegorz Paszkiewicz, ul. Targowa 7, 26-700 Zwoleń, który przekazał do:
 - PRT RADOMSKO Sp. z o.o., ul. Geodetów 8, 97-500 Radomsko,
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Łowcza 4, 17-200 Hajnówka, Zakład Zagospodarowania Odpadów, Szosa Kleszczelowska 35, który przekazuje do:
 - Przedsiębiorstwo Recyklingu Odpadów i Przetwarzania Sp. z o.o. Oddział Pastuchów, ul. Fabryczna 3, 58-140 Jaworzyna Śląska,
- WIATREX Sp. z o.o., ul. Puławska 233/54, 02-715 Warszawa, Zakład WIATREX Sp. z o.o., ul. Targowa 6, 18-414 Nowogród, który przekazuje do:
 - IMP POLOWAT Sp. z o.o., ul. Konwojowa 96, 43-346 Bielsko-Biała,
 - PRT Radomska Sp. z o.o., ul. Geodetów 8, 97-500 Radomsko,
 - EKOFOL BUGAJ Spółka Jawna, ul. Chemików 163, 43-150 Bieruń,
 - ATUS GROUP Sp. z o.o., Sadkowa Góra 12, 39-305 Borowa,
 - AKPOL Adam Kuś, ul. Młyńska 19, 23-200 Kraśnik.
 - ERGIS-RECYKLING Sp. z o.o., ul. Tamka 16, 00-349 Warszawa
- **opakowania z papieru i tektury** zostały przekazane do:
 1. Stora Enso Poland S.A., ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka;
 2. Instalacja do sortowania odpadów komunalnych, ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok, który przekazał do:
 - Stora Enso Poland S.A. ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka,
 - Ceramika Budowlana Lewkowo Sp. z o.o., ul. Lewkowo Stare 66, 17-220 Lewkowo Stare,
 - ZUOK BIAŁYSTOK, ul. Gen. Wł. Andersa 40F, 15-950 Białystok.
- **odpady wielkogabarytowe** zostały przekazane do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo.
- **inne odpady nie ulegające biodegradacji** zostały przekazane do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo.

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

Nie realizowano żadnych innych potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3. **Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:**

Łączna kwota –735 316,20 złotych z czego:

1) Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 672 779,52 zł

- 2) Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Turośli: 2 375,98 zł
- 3) Obsługa, wynagrodzenie, programy komputerowe, art. biurowe: 60 160,70 zł

4. Liczba mieszkańców.

- 1) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2019 r. – 5 234 osoby
 - 2) Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Turośl (na koniec 2019 r.) zgodnie z złożoną deklaracją – **3 828 osób**.
 - 3) Po weryfikacji dokumentów, z deklaracji wynika że 1 406 osób nie zamieszkuje na terenie Gminy Turośl.
 - 4) Systemem objęto 3 828 osób, z których właściciele nieruchomości złożyli 1 123 deklaracji (na koniec 2019 r.) z których wynika, że:
 - 1019 nieruchomości - zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów komunalnych (tj. 3625 osób),
 - 104 nieruchomości - nie segreguje odpadów komunalnych (tj. 203 osoby).
 - 5) Na podstawie comiesięcznych danych z ewidencji ludności i z USC oraz informacji mieszkańców wzywano 197 właścicieli nieruchomości w celu wyjaśnienia zaistniałych zdarzeń na nieruchomości oraz w celu dokonania zmian deklaracji. Dokonano również kilka telefonicznych weryfikacji danych z deklaracji, po której właściciele nieruchomości dokonali zmian deklaracji.
 - 6) 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.**

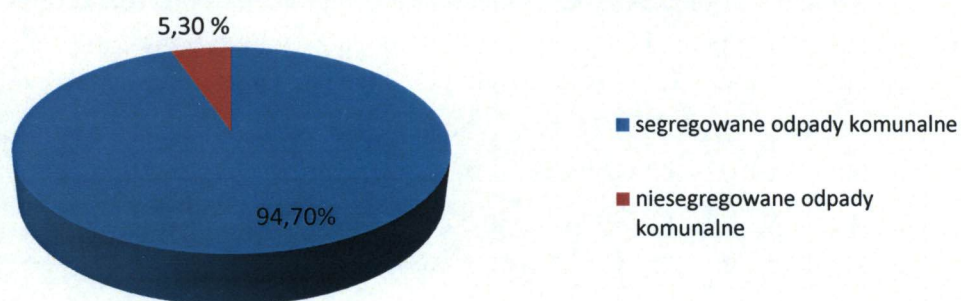
W 2019 roku właściciele nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. 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 37 umów** (na koniec II półrocza).

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

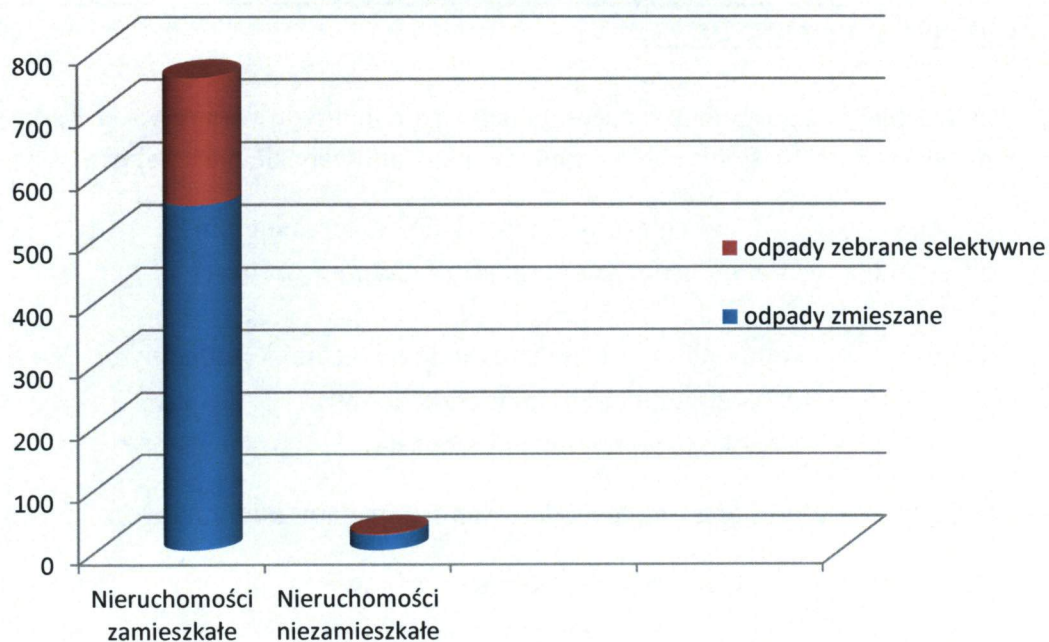
W 2019 r. na terenie gminy Turośl wytworzono następującą ilość odpadów komunalnych:

L.p.	Rodzaj odpadów	Kod odpadu	Ilość odebranych odpadów komunalnych w [Mg]
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	26,29
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	40,88
3.	Opakowania ze szkła	15 01 07	60,92
4.	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	20 02 03	4,76
5.	Niesegregowane odpady komunalne (zmieszane)	20 03 01	576,96
6.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	77,72 (w tym 47,38 z PSZOK)
7.	RAZEM	-	787,53

Stosunek liczby mieszkańców selektywnie zbierających odpady do mieszkańców niesegregujących odpady



Stosunek ilości zebranych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu gminy Turośl



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) Masa odpadów po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12
 - Balast - **0 Mg** – przeznaczona na proces R1 – do spalenia, lub do produkcji paliwa alternatywnego,
 - podsitówka - **0 Mg** – przeznaczona na proces D8 – poddawana na terenie zakładu ZGO Sp. z o.o. obróbce w kompostowni.
- 2) Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji – na dzień sporządzania nie został obliczony, ponieważ gminy nie posiadają wytycznych do podstawy jego obliczenia.
- 3) Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - na dzień sporządzania analizy nie został obliczony, ponieważ gminy nie posiadają wytycznych do podstawy jego obliczenia.
- 4) Ilość odpadów uzyskanych z odzysku z selektywnej zbiórki odpadów dostarczonych do ZGO w Czartorii:
 - 15 01 02 – opakowanie z tworzyw sztucznych – 28,207 Mg (69%)
 - 15 01 07 – opakowania ze szkła – 46,157 Mg (92,5%)
 - 19 12 02 – metale żelazne – 0,602 Mg (0,775%)
- 5) Masa odpadów wyselekcjonowanych z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 – 59,028 Mg, natomiast ujętych do odzysku – 15,825 Mg.

IV. Stawki oraz opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r.

- 1) Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 roku uległy zmianie i kształtowały się następująco:
 - segregowane - 16 zł od osoby zamieszkałej na terenie gminy,
 - zmieszane - 24 zł od osoby zamieszkałej na terenie gminy.
- 2) a) Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 764 548,69 zł:
 - 763 863,83 – z tytułu opłat od mieszkańców
 - 684,86 – koszty upomnienia + odsetki
- b) Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 754 135,52 zł:
 - 753 450,66 – z tytułu opłat od mieszkańców
 - 684,86 – koszty upomnienia + odsetki
- c) Zaległości na dzień 31.12.2019 r. - 22 327,00 zł (w tym z ubiegłych lat 1 100,00 zł)

d) Nadpłaty na dzień 31.12.2019 r. – 11 913,83 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 2019 tytuły wykonawcze otrzymało 16 właścicieli nieruchomości na łączną kwotę 6 529,48 zł, z których to Urząd Skarbowy ściągnął należności na poczet Gminy w kwocie 3 554,44 zł.

V. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki i worki.

W przypadku powstania nowej nieruchomości na terenie gminy Turośl mieszkańcy sami wyposażają posesję w pojemniki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych.

W ramach systemu gospodarowania odpadami mieszkańców 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.

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. 2019 r. poz. 2010, poz. 2020; z 2020 r. poz. 150, poz. 284), sporządzono niniejsze opracowanie, które pokrywa się z informacjami: protokołami (raportami) miesięcznymi wykonania usług oraz półrocznymi 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:

W.C.J.T


.....
mgr Piotr Niedbala

Faint, illegible text covering the majority of the page, likely bleed-through from the reverse side.

RODINSPEKTOR

inspektorat

1911