

GMINA TUROŚL



**Analiza stanu gospodarki  
odpadami komunalnymi na  
terenie Gminy Turośl za  
2018 r.**

Turośl, kwiecień 2019

## **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. 2018 r. poz. 1289, poz. 1454, poz. 1629), 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 01.01.2018 r. do 31.12.2018 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 oraz odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych”. Umowa została zawarta na okres dwóch lat tj. od 1 stycznia 2017 roku do 31 grudnia 2018 roku. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz obowiązków wykonawcy wynikające z realizacji usług zawiera Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia. Firma MPO obsługuje również nieruchomości niezamieszkałe 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, który przyjmuje odpady od mieszkańców gminy Turośl w każdy piątek do godz. 9<sup>00</sup> do godz. 14<sup>00</sup>. Do punktu mieszkańcy mogą dostarczać nieodpłatnie odpady komunalne takie jak: selektywnie zebrane (papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne), odzież i tekstylia, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe powstające w gospodarstwach domowych w wyniku robót nie wymagających pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót do organu architektoniczno-budowlanego, zużyte opony z pojazdów o dopuszczalnej masie do 3,5 tony. 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. Przetworzone leki mieszkańcy mogą wrzucać do specjalistycznego pojemnika umieszczonego w Aptece w Turośli, ul. Akacyjowa 1, 18-525 Turośl.
5. W 2018 r. zostały zorganizowane dwie mobilne zbiórki odpadów wielkogabarytowych w miesiącach: maj, październik.
6. Na terenie Gminy Turośl ustawione są kontenery na tekstylia.
7. Systemem gospodarki odpadami gmina objęła tylko nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne są zobowiązani zawrzeć stosowną umowę na odbieranie odpadów z firmą, która jest wpisana 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. Zakładu 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 w Wyszowie, ul. Zakolejowa 23, 07-200 Wyszów,
      - 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:
  - Zakład Usługowo Handlowy LOBO Grzegorz Paszkiewicz, ul. Targowa 7, 26-700 Zwolen, który przekazuje do:
    - AKPOL Adam Kuś, ul. Młyńska 19, 23-200 Kraśnik,
    - P.P.H.U. EKO-POL Tadeusz Wójcik, Al. Lotników Polskich 1, 21-045 Świdnik.
  - I.T.I. POLAND Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 2, 88-140 Gniewkowo,
  - 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 przekazał do:
    - IMP POLOWAT Sp. z o.o., ul. Konwojowa 96, 43-346 Bielsko-Biała,
    - PRT Radomsko Sp. z o.o., ul. Geodetów 8, 97-500 Radomsko,
    - EKOFOL BUGAJ Spółka Jawna, ul. Chemików 163, 43-150 Bieruń,
    - ATUS Leszek Barnas, Sadkowa Góra 12, 39-305 Borowa,
    - AKPOL Adam Kuś, ul. Młyńska 19, 23-200 Kraśnik.
  - POLPLAST Krzysztof Goralewski, Wielowieś 28, Chrzęstowo, 88-140 Gniewkowo.
- **opakowania z papieru i tektury** zostały przekazane do:
  1. Stora Enso Poland S.A., ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka;
  2. Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czartorii, 12-413 Miastkowo, który przekazał do:
    - ŚWIECIE RECYKLING Sp. z o.o., ul. Ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie, który przekazał do:
      - Mondi Świecie S.A., ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie,
    - KOMA Marcin Robert Pechcin, ul. Pedagogów 19, 05-311 Dębe Wielkie, który przekazuje do:
      - Mondi Świecie S.A., ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie,
    - Karnowski Recykling Mirosław Karnowski, Kozłowo 26, 86-105 Świecie, który przekazuje do:
      - LEIPA Georg Leinfelder GmbH, Kuhheide 34, D 16303 Schwedt, ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie.
- **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.
- **Leki inne niż wymienione w 20 01 31** zostały przekazane do Spalarni odpadów w Hajnówce, ul. Doc. Adama Dowgirda 9, 17-200 Hajnówka.

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 – 388 683,73 złotych z czego:**

- 1) Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 341 366,40 zł**
- 2) Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Turośli: 272,92 zł
- 3) Obsługa, wynagrodzenie, programy komputerowe, art. biurowe: 47 044,41 zł

**4. Liczba mieszkańców.**

- 1) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2018 r. – 5 240 osoby
- 2) Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Turośl (na koniec 2018 r.) zgodnie z złożoną deklaracją – 3 927 osób.
- 3) Po weryfikacji dokumentów, z deklaracji wynika że 1 313 osób nie zamieszkuje na terenie Gminy Turośl.
- 4) Systemem objęto 3 927 osób, z których właściciele nieruchomości złożyli 1 121 deklaracji (na koniec 2018 r.) z których wynika, że:
  - 975 nieruchomości - zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów komunalnych,
  - 146 nieruchomości - nie segreguje odpadów komunalnych.
- 5) Na podstawie comiesięcznych danych z ewidencji ludności i z USC oraz informacji mieszkańców wzywano 246 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.

**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 2018 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.**

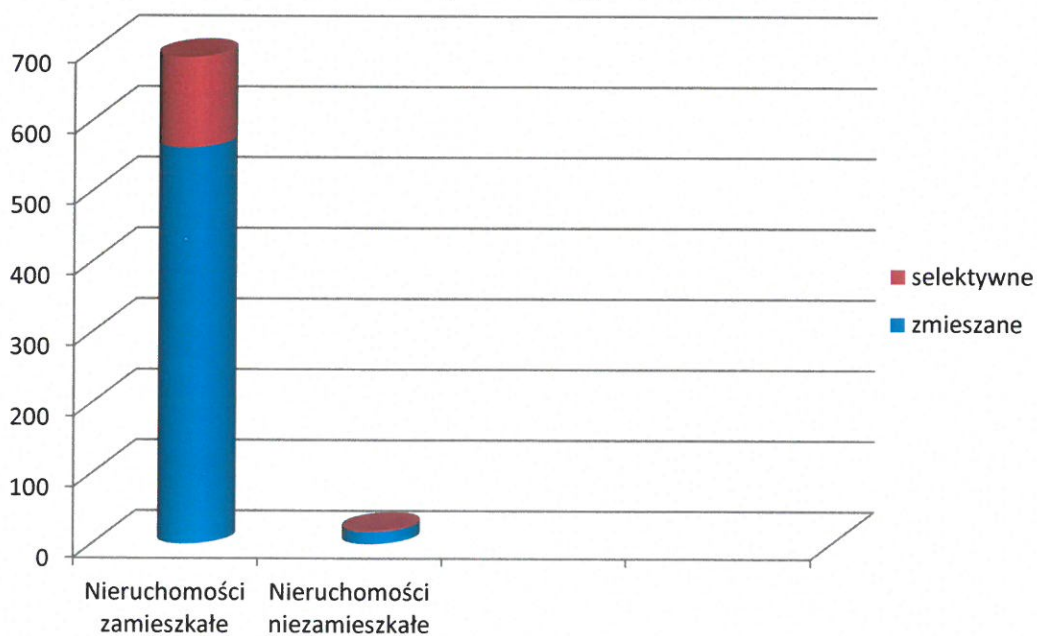
W 2018 r. na terenie gminy Turośl wytworzono następującą ilość odpadów komunalnych:

L.p.	Rodzaj odpadów	Kod odpadu	Ilość odebranych odpadów komunalnych w [Mg]
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	2,01
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	33,70
3.	Opakowania ze szkła	15 01 07	44,02
4.	Leki inne niż wymienione w 20 01 29	20 01 32	0,01
4.	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	20 02 03	14,58
5.	Niesegregowane odpady komunalne (zmieszane)	20 03 01	563,66
6.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	49,50
7.	<b>RAZEM</b>	-	<b>707,48</b>

### Stosunek deklaracji mieszkańców selektywnie zbieranych odpadów do odpadów zmieszanych



### 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 – 0 Mg – przeznaczona na proces R1 – do spalania, lub podsitówka – przeznaczona na proces D8 – do kompostowni.
- 2) Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (obliczany zgodnie ze wzorem z rozporządzenia Ministra Środowiska) – 0%
- 3) Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (obliczany zgodnie ze wzorem z rozporządzenia Ministra Środowiska) – 28,14%
- 4) Ilość odpadów uzyskanych z odzysku z selektywnej zbiórki odpadów dostarczonych do ZGO w Czartorii:
  - 15 01 02 – opakowanie z tworzyw sztucznych - 23,25 Mg (69%)
  - 15 01 07 – opakowania ze szkła - 36,82 Mg (87%)
  - 12 12 02 – metale żelazne – 1,02 Mg (2,06%)
- 5) Masa odpadów wyselekcjonowanych z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 ujętych do odzysku – 17,96 Mg.

**IV. Stawki oraz opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.**

- 1) Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2018 roku uległy zmianie i kształtowały się następująco:
  - - segregowane - 8 zł od osoby zamieszkałej na terenie gminy
  - -zmieszane - 12 zł od osoby zamieszkałej na terenie gminy
- 2) Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 394 381,86 zł
  - Zaległości na dzień 31.12.2018 r. - 8 317,89 zł
  - Nadpłaty na dzień 31.12.2018 r. - 8 878,95 zł

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 404 772,39 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 2018 tytuły wykonawcze otrzymało 9 właścicieli nieruchomości na łączną kwotę 3 392,60 zł, z których to Urząd Skarbowy ściągnął należności na poczet Gminy w kwocie 1 951,60 zł.

## **V. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki i worki.**

W przypadku powstania nowej nieruchomości na terenie gminy Turośl mieszkańcy sami wyposażali 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. 2018 r. poz. 1454, poz. 1629), sporządzono niniejsze opracowanie, które pokrywa się w pewnym stopniu ze sporządzanym przez gminę rocznym sprawozdaniem Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 rok złożonym Marszałkowi Województwa Podlaskiego oraz Podlaskiemu wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

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.

Sporządziła:

Monika Pupek

**PODINSPEKTOR**

*mgr Monika Pupek*