



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Knyszyn za 2020 r.

Sporządziła:

Agnieszka Kakareko –insp. ds. czystości i porządku

Zatwierdził:

BURMISTRZ

Jarosław Antoni Chmielewski

Jarosław Antoni Chmielewski – Burmistrz Knyszyna

Knyszyn, kwiecień 2020 r.

Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma on też na celu dostarczenie liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Knyszyn od 1 stycznia do 31 grudnia 2020r.

I. Zagadnienia ogólne.

Od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 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” Sp. z o. o., ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok w zakresie odpadów komunalnych zmieszanych i ulegających biodegradacji natomiast odbiór odpadów segregowanych odbywał się przez firmę BIOM Sp. z o. o., Dolistowo Stare I 144, 19-124 Jaświły. Obie firmy zostały wybrane w trybie przetargu nieograniczonego.

Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych realizowały 2 firmy: „ASTWA” Sp. z o. o., ul. Kombatantów 4, 15-102 Białystok oraz MPO Sp. z o. o. ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok.

Na terenie Gminy Knyszyn przez cały 2020 rok funkcjonował Punkt

Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) położony w Knyszynie przy ul. Polnej 5.

Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać następujące odpady:

1. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny np. sprzęt AGD i RTV, świetlówki i żarówki energooszczędne, odtwarzacze mp³, żelazka, wiertarki, telefony komórkowe, drukarki i inne podobne sprzęty.
2. Zużyte opony – opony z samochodów osobowych, motocykli, rowerów, wózków rowerowych i inwalidzkich, czterokołowców oraz przyczep do tych pojazdów.
3. Meble i inne odpady wielkogabarytowe np. stoły, krzesła, szafy, tapczany, łóżka, pierzyny, meble, dywany, wózki dziecięce, materace, rowery, zabawki dużych rozmiarów.
4. Przetępminowane chemikalia, np. farby, kleje, lakiery, rozpuszczalniki, środki ochrony roślin oraz opakowania po tych substancjach, termometry, środki czystości do łazienek i kuchni, dezodoranty. Chemikalia muszą być w oryginalnych opakowaniach z etykietą umożliwiającą ich identyfikację.
5. Zużyte baterie i akumulatory.
6. Przetępminowane leki.
7. Odpady zielone.
8. Odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, pochodzące z remontów i innych robót budowlanych wykonywanych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę, lub na wykonanie których nie jest wymagane zgłoszenie do administracji budowlano-architektonicznej.

Pojemniki na zużyte baterie znajdują się również w obiektach użyteczności publicznej tj. Urzędzie Miejskim w Knyszynie, Zespole Szkół Ogólnokształcących w Knyszynie, Zespole Szkół w Kalinówce Kościelnej i Knyszyński Ośrodek Kultury w Knyszynie.

Pojemniki na przetępminowane leki znajdują się w aptekach w Knyszynie przy ul. Goniądzkiej 4a i Grodzieńskiej 59a oraz w Przychodniach Zdrowia w Knyszynie.

W 2020 r. we wszystkich miejscowościach gminy została zorganizowana

mobilna zbiórka odpadów tj.: meble i odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz opony.

Odpady zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, oraz roślinne odpady kuchenne – mieszkańcy mogli kompostować we własnym zakresie, przekazywać przedsiębiorcy odbierającemu odpady komunalne lub dostarczać we własnym zakresie do PSZOK.

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

Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Knyszyn nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady zebrane nieselektywnie oraz odpady zielone przekazywane były do Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych Hryniewiczze, 16-061 Juchnowiec Kościelny Przedsiębiorstwo Usługowo – Handlowo – Produkcyjne „LECH” Sp. z o. o., ul. Kombatantów 4, 15-110 Białystok oraz do MPO Sp. z o. o. ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok.

1. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2020 r. wynosiła 4644 osób.

Liczba osób zamieszkałych na terenie Gminy Knyszyn zgodnie ze złożonymi deklaracjami wynosi 3 281 osób.

Z powyższego wynika, że 1363 osób zameldowanych nie mieszka na stałe na terenie Gminy Knyszyn.

Gminnym systemem objęto 3 281 osób, złożono 1 175 deklaracji.

Ilość nieruchomości zamieszkałych prowadzących selekcję odpadów w Gminie Knyszyn - 1175, w tym: miasto Knyszyn – 705, wsie – 470.

Ilość nieruchomości zamieszkałych nie prowadzących selekcji odpadów w Gminie

Knyszyn – 0, w tym: miasto Knyszyn – 0, wsie – 0.

Ilość nieruchomości zamieszkałych kompostujących bioodpady we własnym kompostowniku – 651.

Ilość nieruchomości zamieszkałych przekazujących bioodpady – 524.

W 2020 r. prowadzono 31 postępowań administracyjnych w celu ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Do złożenia lub poprawienia deklaracji zostało wezwanych 24 właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

2. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

W 2020 roku właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani 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.

Odpady komunalne odbierane były od 4 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych przez firmę „MPO” sp. z.o.o., a od 30 prowadzących działalność gospodarczą przez firmę „ASTWA” sp. z.o.o. Posiadają oni zawarte umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

3. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Knyszyn

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	729,7700
20 01 02	Szkło	70,24

15 01 02	Tworzywa sztuczne	73,60
20 01 40	Metale	0,00
16 01 03	Zużyte opony	1,04
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	14,43
20 01 01	Papier i tektura	25,52
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,10
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	85,28
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w	7,00
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	106,34
20 01 39	Tworzywa sztuczne	73,60

4. Ilość odpadów odebranych z punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych - PSZOK.

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 01 01	Papier i tektura	1,9200
20 01 39	Tworzywa sztuczne	13,9900

20 01 02	Szkło	4,9400
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	9,5200
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	71,1400
16 01 03	Zużyte opony	0,00
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	0,1800
20 01 11	Tekstylia	9,0600

5. Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych.

Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych [m ³]
Bytowe	96,000
Przemysłowe	0

III. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 752 956,00 zł

Zaległości na dzień 31.12.2020 r.:

51 522,71 zł

Nadpłaty na dzień 31.12.2020 r.: 14 064,90 zł

Ilość gospodarstw zalegających z opłatami za gospodarowanie odpadami na dzień 31.12.2020 r. – 204.

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- umorzono 1 osobie na łączną kwotę 351,60 zł
- rozłożono na raty 1 osobie na kwotę 664,00 zł

Windykacja należności:

- wystawiono 279 upomnień na łączną kwotę 70 609,77 zł
- wystawiono 48 tytułów wykonawczych na łączną kwotę 15 082,50 zł

IV. Koszty obsługi systemu w okresie od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.

Koszty całkowite: 910 577,36 zł

w tym:

1. Usługi - odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 834 313,00 zł
2. Koszty administracyjne: 76 264,36 zł

w tym:

- a) wynagrodzenia pracowników wraz z pochodnymi: 71 047,00 zł
- b) szkolenia pracowników: 0,00 zł
- c) konserwacja programu komputerowego: 2 647,56 zł
- d) prowizje, usługi pocztowe: 1 339,80 zł
- e) materiały biurowe: 1 230,00 zł