



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Knyszyn za 2021 r.

Sporządziła:

Agnieszka Kakareko –insp. ds. czystości i porządku

Zatwierdził:

Jarosław Antoni Chmielewski – Burmistrz Knyszyna

BURMISTRZ

Jarosław Antoni Chmielewski

Knyszyn, kwiecień 2022 r.

Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 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 2021r.

I. Zagadnienia ogólne.

Od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2021 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. Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.

Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych realizowały następujące firmy: „ASTWA” Sp. z o. o., ul. Kombatantów 4, 15-102 Białystok , MPO Sp. z o. o. ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok oraz BIOM Sp. z o. o., Dolistowo Stare I 144, 19-124 Jaświły.

Na terenie Gminy Knyszyn przez cały 2021 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. Przeterminowane 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. Przeterminowane 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 przeterminowane leki znajdują się w aptekach w Knyszynie przy ul. Goniądzkiej 4a i Grodzieńskiej 59a oraz w Przychodni Zdrowia w Knyszynie.

W 2021 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 Zagospodarowania Odpadów w Koszarówce, ul. Białostocka 22, 19-200 Grajewo.

1. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2021 r. wynosiła 4 550 osób.

Liczba osób zamieszkałych na terenie Gminy Knyszyn zgodnie ze złożonymi deklaracjami wynosi 3 299 osób.

Z powyższego wynika, że 1251 osób zameldowanych nie mieszka na stałe na terenie Gminy Knyszyn.

Gminnym systemem objęto 3 299 osób, złożono 1 175 deklaracji.

Ilość nieruchomości zamieszkałych prowadzących selekcję odpadów w Gminie Knyszyn - 1175, w tym: miasto Knyszyn – 707, wsie – 468.

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 – 820.

Ilość nieruchomości zamieszkałych przekazujących bioodpady – 355.

W 2021 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w celu ustalenia

wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Do złożenia deklaracji lub korekty deklaracji zostało wezwanych 70 właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

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

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.

Według danych posiadanych przez Urząd Miejski w Knyszynie umowy na odbiór odpadów komunalnych posiadają 34 firmy z terenu gminy Knyszyn.

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	705,4900
20 01 02	Szkło	54,5400
20 01 39	Tworzywa sztuczne	92,6600
20 01 40	Metale	0,1300
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	15,6900
20 01 01	Papier i tektura	21,2000
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0500

20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	78,8400
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w	13,7000
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	129,9400
15 01 07	Opakowania ze szkła	18,400
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	6,5200

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 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,7800
20 01 39	Tworzywa sztuczne	7,6000
20 01 02	Szkło	3,1200
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	5,5400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	49,8900
20 01 11	Tekstylia	6,8200

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	2 361,5
Przemysłowe	0

I. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 008.454,17 zł

Zaległości na dzień 31.12.2021 r.: 118.981,37 zł

Nadpłaty na dzień 31.12.2021 r.: 22.323,34 zł

Ilość gospodarstw zalegających z opłatami za gospodarowanie odpadami na dzień 31.12.2020 r. – 238.

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- rozłożono na raty 2 osobom na kwotę 2 844,80 zł

Windykacja należności:

- wystawiono 319 upomnień na łączną kwotę 103 196,33 zł
- wystawiono 76 tytułów wykonawczych na łączną kwotę 33 761,80 zł

II. Koszty obsługi systemu w okresie od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.

Koszty całkowite: 1 033 439,81 zł

w tym:

1. Usługi - odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 958 559,30 zł

2. Koszty administracyjne: 74 880,51 zł

w tym:

a)	wynagrodzenia pracowników wraz z pochodnymi:	71 885,14
	zł	
b)	szkolenia pracowników:	419,00 zł
c)	koszty komornicze :	362,21 zł
d)	materiały biurowe:	2 214,16 zł