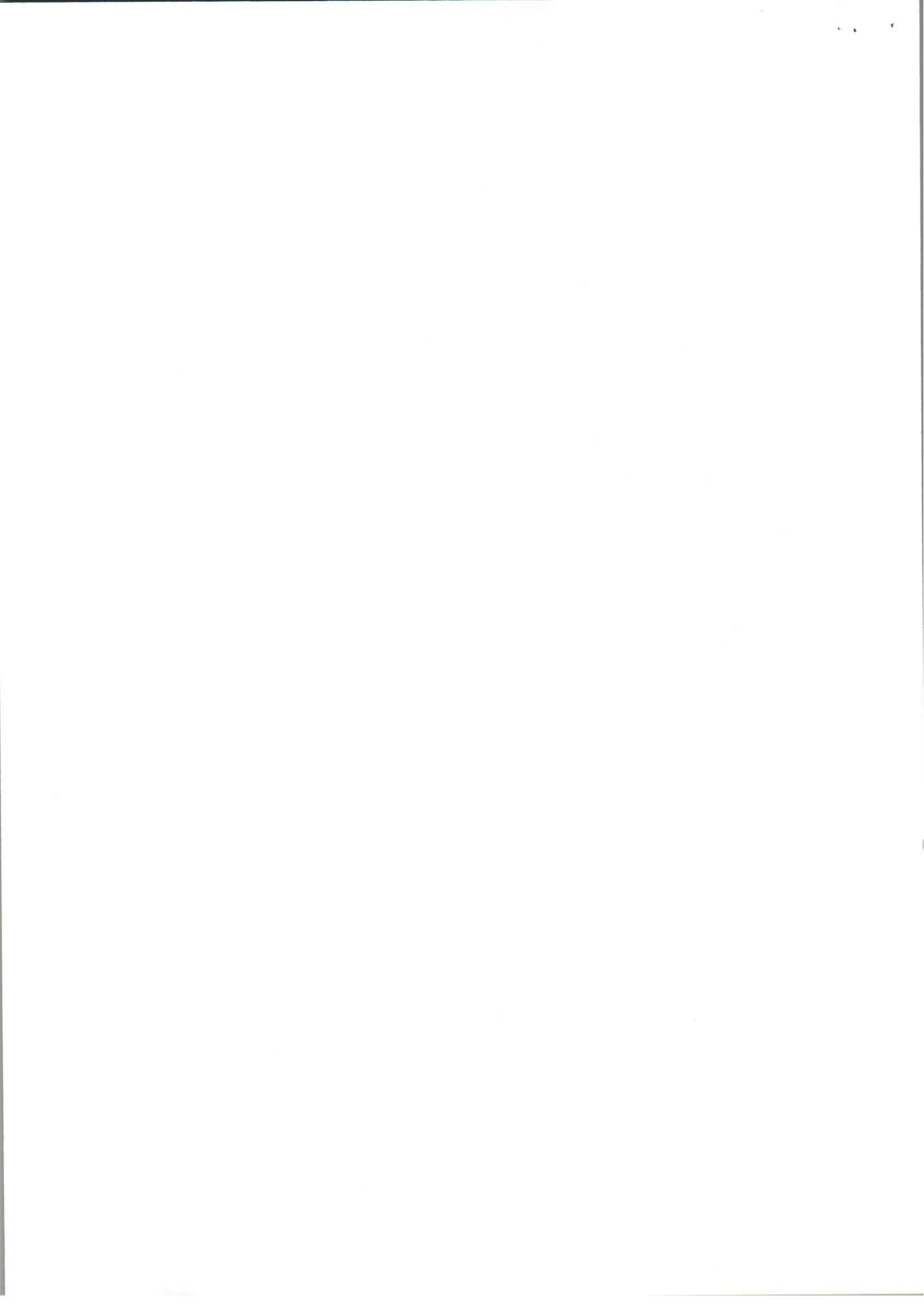


*Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie Gminy Hażlach
za rok 2017*



1. Wstęp

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Hażlach ma na celu podsumowanie i ocenę funkcjonującego w gminie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2017r. poz. 1289 z późn.zm.) zadaniem Gminy jest dokonanie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Przedmiotowa analiza dotyczy roku 2017. Przedstawiono w niej:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie,
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości 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.

2. Gospodarka odpadami komunalnymi

2.1. Zagadnienia ogólne

Odpady komunalne – rozumie się przez to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszany odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości (art. 3 ust. 1 pkt. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach Dz.U. z 2018r. poz. 21)

Gospodarowanie odpadami – rozumie się przez to zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami (art. 3 ust. 1 pkt. 2 w/w ustawy).

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Hażlach zostały objęte od 1 lipca 2013r. nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy, zgodnie z wymogiem art.6c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2017r. poz. 1289 z późn.zm.). Właściciele pozostałych nieruchomości niezamieszkałych zobowiązani są do posiadania umowy na odbiór odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Hażlach.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo następujące akty prawa miejscowego:

- Uchwała Nr VII/48/2016 Rady Gminy Hażlach z dnia 28.09.2016r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Hażlach,
- Uchwała Nr V/33/2016 Rady Gminy Hażlach z dnia 30.05.2016r. w sprawie określenia częstotliwości, terminu i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Nr V/32/2016 Rady Gminy Hażlach z dnia 30.05.2016r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- Uchwała Nr II/11/2016 Rady Gminy Hażlach z dnia 25.02.2016r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie określenia warunków i trybu składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości za pomocą środków komunikacji elektronicznej,
- Uchwała Nr II/11/2015 Rady Gminy Hażlach z dnia 04.02.2015r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Nr II/10/2015 Rady Gminy Hażlach z dnia 04.02.2015r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Nr IV/34/2014 Rady Gminy Hażlach z dnia 04.06.2014r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości,
- Uchwała Nr VII/54/2012 Rady Gminy Hażlach z dnia 30.10.2012r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2.2. Postępowanie z odpadami

Na terenie Gminy Hażlach obowiązuje mieszany system zbiórki odpadów komunalnych (worki, pojemniki oraz tzw. wystawki).

Prowadzona jest selektywna zbiórka następujących frakcji odpadów komunalnych:

1. papier,
2. metale,
3. tworzywa sztuczne,
4. szkło,
5. opakowania wielomateriałowe,
6. przeterminowane leki i chemikalia,
7. zużyte baterie i akumulatory,
8. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
9. meble i inne odpady wielkogabarytowe,
10. odpady budowlane i rozbiórkowe,
11. zużyte opony,
12. odpady ulegające biodegradacji.

Popiół można gromadzić w pojemnikach na odpady komunalne (kubłach) oraz w workach do selektywnej zbiórki.

W przypadku odpadów ulegających biodegradacji dopuszcza się kompostowanie we własnym zakresie.

W 2017 roku zbiórka odpadów segregowanych z nieruchomości zamieszkałych odbywała się w systemie workowym. Bezpośrednio z nieruchomości odbierane były:

- papier w workach koloru niebieskiego,
- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metal w workach koloru żółtego,

- szkło w workach koloru zielonego,
- odpady ulegające biodegradacji w workach koloru brązowego,
- popiół w workach koloru szarego.
-

Na terenie osiedla GSM w Pogwizdowie odpady segregowane gromadzono w pojemnikach tzw. „dzwonach”.

W okresie wiosennym oraz jesiennym odbyła się zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego bezpośrednio z nieruchomości.

Przeterminowane lekarstwa zbierane były w pojemnikach tzw. konfiskatorach umiejscowionych w aptekach i punkcie aptecznym funkcjonujących na terenie Gminy.

Zużyte baterie można było wrzucić do pojemników zlokalizowanych w szkołach podstawowych oraz w Urzędzie Gminy Hażlach.

Ponadto w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), mieszkańcy gminy mieli możliwość bezpłatnego oddania selektywnie zebranych poszczególnych frakcji odpadów.

W PSZOK od mieszkańców Gminy Hażlach odbierano:

1. Przeterminowane leki oraz opakowania po nich;
2. Chemikalia;
3. Zużyte baterie i akumulatory;
4. Zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny;
5. Meble i inne odpady wielkogabarytowe;
6. Zużyte opony;
7. Opakowania po farbach, lakierach;
8. Tworzywa sztuczne;
9. Szkło;
10. Papier i tektura;
11. Popiół;
12. Odpady ulegające biodegradacji i zielone;
13. Odpady budowlane i rozbiórkowe z remontów prowadzonych samodzielnie.

Uchwałą nr V/32/2016 z dnia 30 maja 2016r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów zostało wprowadzone ograniczenie w odbiorze odpadów budowlanych i rozbiórkowych z remontów prowadzonych samodzielnie. Właściciel nieruchomości może przekazać do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w ciągu roku 500 kg tych odpadów.

3. Podmioty odbierające odpady komunalne z terenu Gminy Hażlach w 2017 roku

Gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi w 2017 roku w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz prowadzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w wyniku wygranego postępowania przetargowego realizowała firma Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe Ekoplast – Produkt S.C. Krzysztof Brandys, Ryszard Brandys, 43-400 Cieszyn, ul. Frysztacka 145.

W rejestrze działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na dzień 31 grudnia 2017 roku figurowały następujące podmioty:

Numer rejestr.	Firma, oznaczenie siedziby i adres albo imię, nazwisko i adres przedsiębiorcy
1	Transport Towarowy Eksport – Import „Marzoll” Mirosław Marzoll, ul. Sienkiewicza 4, 43-400 Cieszyn
4	Sanit – Trans Sp. z o.o. Międzyrzecze Górne 383, 43-392 Międzyrzecze Górne
5	Przedsiębiorstwo Spedycyjno – Transportowe „Transgór” Spółka Akcyjna ul. Jankowicka 9 44-201 Rybnik
7	Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe Ekoplast – Produkt S.C. Krzysztof Brandys, Ryszard Brandys ul. Frysztacka 145, 43-400 Cieszyn
9	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Uslugowe KOMART Sp. z o.o., ul. Szpitalna 7, 44-194 Knurów
12	Zakład Oczyszczania Miasta „Tros – Eko” Sp. z o.o. ul. Bażantów 17, 43-450 Ustroń
13	P.H.U. OPERATUS Marian Krajewski ul. Cyniarska 38, 43-300 Bielsko-Biała
14	KONTRANS II s.c. Maria Nowak, Arlena i Rajmund Sztwiorok Pogórze ul. Krosowa 16, 43-430 Skoczów
15	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Uslugowo-Handlowe Komunalnik sp. z o.o. ul. Kolejowa 30, 44-338 Jastrzębie Zdrój
16	FCC Polska Sp. z o.o. ul. Lecha 10, 41-800 Zabrze
18	„NAPRZOD” sp. z o.o. ul. Raciborska 144B, 44-280 Rydułtowy
19	Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o. ul. Konopnickiej 40, 43-450 Ustroń
20	„EKO” M. Golik, J. Konsek, J. Serwotka Spółka Jawna ul. Kościuszki 45a, 44-200 Rybnik
22	Ekoplast-Produkt sp. z o.o. ul. 3 Maja 18, 43-400 Cieszyn
25	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Dariusz Janota ul. Bielska 60 43-246 Zabłocie
26	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Bytowych Sp. z o.o. ul. Chudoby 4/1, 44-100 Gliwice
27	New Energy Cieszyn Sp. z o.o. Ogrodzona 115, 43-426 Dębowiec
28	Recykling Południe Sp. z o.o. ul. Rybnicka 155, 44-310 Radlin

Z w/w podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej faktycznie świadczyło usługi odbioru odpadów 5 przedsiębiorców, Wykaz przedsiębiorców faktycznie świadczących usługi na terenie Gminy Hażlach w 2017 roku wraz ze wskazaniem łącznej masy odebranych odpadów komunalnych:

Firma, oznaczenie siedziby i adres albo imię, nazwisko i adres przedsiębiorcy	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Ekoplast-Produkt sp. z o.o. ul. 3 Maja 18, 43-400 Cieszyn	39,060
Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe Ekoplast – Produkt S.C.	2115,240

Krzysztof Brandys, Ryszard Brandys, ul. Frysztacka 145, 43-400 Cieszyn	
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Dariusz Janota ul. Bielska 60 43-246 Zabłocie	81,460
Zakład Oczyszczania Miasta „Tros – Eko” Sp. z o.o. ul. Bażantów 17, 43-450 Ustroń	9,936
New Energy Cieszyn Sp. z o.o. Ogrodzona 115, 43-426 Dębowiec	0,450

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

Na terenie Gminy Hażlach nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady komunalne są zagospodarowywane poza terenem Gminy. Postępowanie przetargowe było prowadzone na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Hażlach. Zgodnie z art. 9e ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- 1) selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie o odpadach;
- 2) zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

W myśl art. 9l ust. 2 w/w ustawy, w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi regionu.

Według Planu Gospodarki Odpadami Województwa Śląskiego, obszar województwa podzielony jest na regiony gospodarki odpadami. Gmina Hażlach należy do Regionu III. Poniższa tabela przedstawia wykaz instalacji, do których zostały przekazane odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Hażlach:

Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]
Cofinco Poland sp. z o.o. ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	811,74
Zakład Oczyszczania Miasta TROS-EKO Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 12, 43-440 Goeszów	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,80
	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,006
Ekoplast-Produkt Sp. z o.o. Ul. Frysztacka 145, 43-400 Cieszyn	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	751,24
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	174
	15 01 07	Opakowania ze szkła	101,5
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	81,46

	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	188,48
PTS Plast, ul. Dworcowa 10, 43-178 Ormontowice	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	13,56
NEW ENERGY CIESZYN Sp. z o.o., Ogrodzona 115, 43-426 Dębowiec	20 01 02	Szkło	0,05
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,01
SUMA			2122,846

Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁸⁾ [Mg]
Świecie Recykling Sp. z o.o., ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,98
Ekoplast-Produkt Sp. z o.o. ul. Fryszacka 145, 43-400 Cieszyn	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	21,64
Zakład Oczyszczania Miasta TROS-EKO Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 12, 43-440 Golezów	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,83
Cofinco Poland sp. z o.o. ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	95,06
NEW ENERGY CIESZYN Sp. z o.o., Ogrodzona 115, 43-426 Dębowiec	20 02 01	Papier	0,1
BEST-EKO Sp. z o.o., ul. Rycerska 101, 44-335 Jastrzębie Zdrój	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	4,6
SUMA			123,21

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2016r., poz. 2167) poziomy które Gminy obowiązane są osiągnąć w poszczególnych latach do 31 grudnia 2020r. wynoszą:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Osiągnięty przez Gminę poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (P_{pmts}) wyniósł 36,18 %. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100 %.

Mając na uwadze powyższe stwierdzono, że wymagane rozporządzeniem poziomy recyklingu zostały osiągnięte.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz.U. z 2017r., poz. 2412) jeżeli osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania (T_R) jest równy lub mniejszy niż poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia (P_R) to poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%] (P_R), które Gminy są obowiązane osiągnąć w poszczególnych latach wynoszą:

Rok	2017	2018	2019	2020 - do dnia 16 lipca
Pr [%]	45	40	40	35

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2017 nie realizowano zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami. Natomiast, w ramach zadań inwestycyjnych, należy rozważyć konieczność wyposażenia wszystkich miejsc użyteczności publicznej w pojemniki do selektywnej zbiórki poszczególnych frakcji odpadów. W perspektywie długoterminowej należałoby również dokonać zakupu kontenerów o pojemności 1100l na odpady zmieszane oraz koszy ulicznych w celu wymiany obecnie posiadanych.

6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

W okresie od 1 stycznia 2017r. do 31 grudnia 2017r. w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz prowadzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych realizowała firma Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe Ekoplast – Produkt S.C. Krzysztof Brandys, Ryszard Brandys, 43-400 Cieszyn, ul. Frysztacka 145.

Gmina rozliczała się z Wykonawcą w oparciu o ryczałt, który w roku 2017 wynosił 8,26 zł brutto od mieszkańca/ miesiąc oraz na podstawie ilości odebranych kontenerów z Urzędu Gminy Hażlach oraz z Cmentarza Komunalnego w Brzezówce.

Koszty systemu za rok 2017 obejmujące faktury wystawione przez Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe Ekoplast – Produkt S.C. Krzysztof Brandys, Ryszard Brandys oraz koszty administracyjne w łącznej kwocie wyniosły 1 109 519,52 zł.

W 2017 roku wystawiono 601 upomnień oraz 251 tytułów wykonawczych. Na dzień 31.12.2017r. 100 osób zalegało z opłatą, a zaległość wyniosła 13 558,98 zł.

7. Liczba mieszkańców

Liczba osób zameldowanych w Gminie Hażlach na dzień 31 grudnia 2017r. wynosiła 10 454. Na dzień 31 grudnia 2017r. liczba mieszkańców objęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynosiła 10065 osoby, z czego 9720 osoby prowadzą selektywną zbiórkę odpadów komunalnych,

natomiast 345 osób nie segreguje odpadów. Łączna liczba kont ewidencyjnych założonych dla nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Hażlach zgodnie ze stanem na dzień 31 grudnia 2017r. to 2581.

Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zameldowanych wynika z faktu, że osoby te mieszkają na terenie innych gmin lub przebywają poza granicami kraju, co zostało wykazane w deklaracjach składanych przez właścicieli nieruchomości.

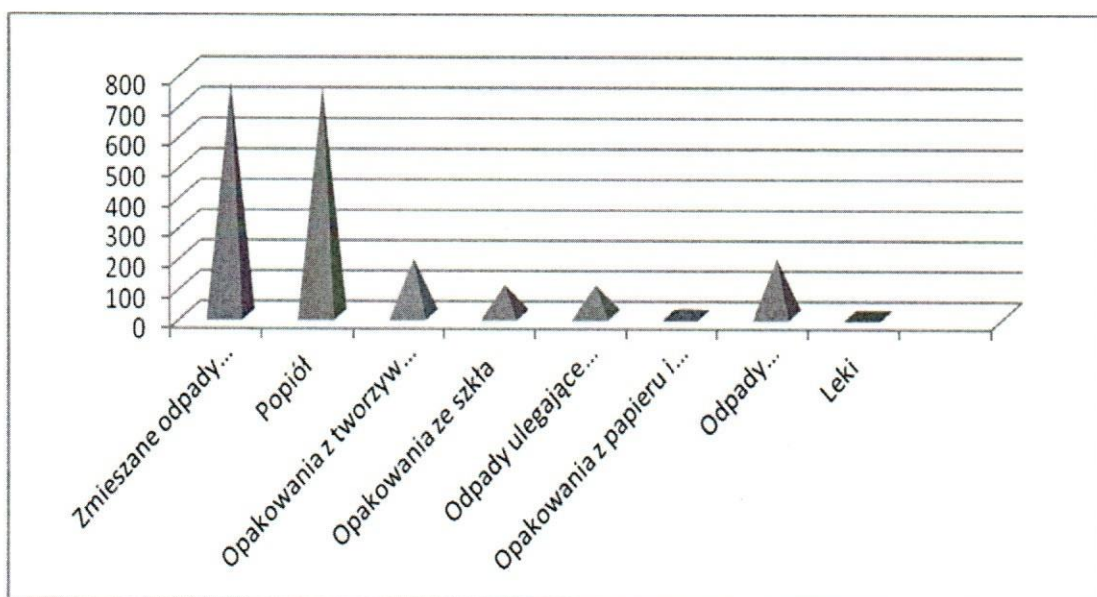
8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,

W 2017 roku skontrolowano 6 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych w zakresie posiadania umów na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w ramach prowadzonej działalności. Wszyscy kontrolowani przedsiębiorcy dostarczyli umowy na wywóz nieczystości stałych zawartych z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej wraz z dowodami uiszczenia opłat za usługę. W związku z powyższym nie były prowadzone działania o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

9. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2017 roku na terenie Gminy Hażlach

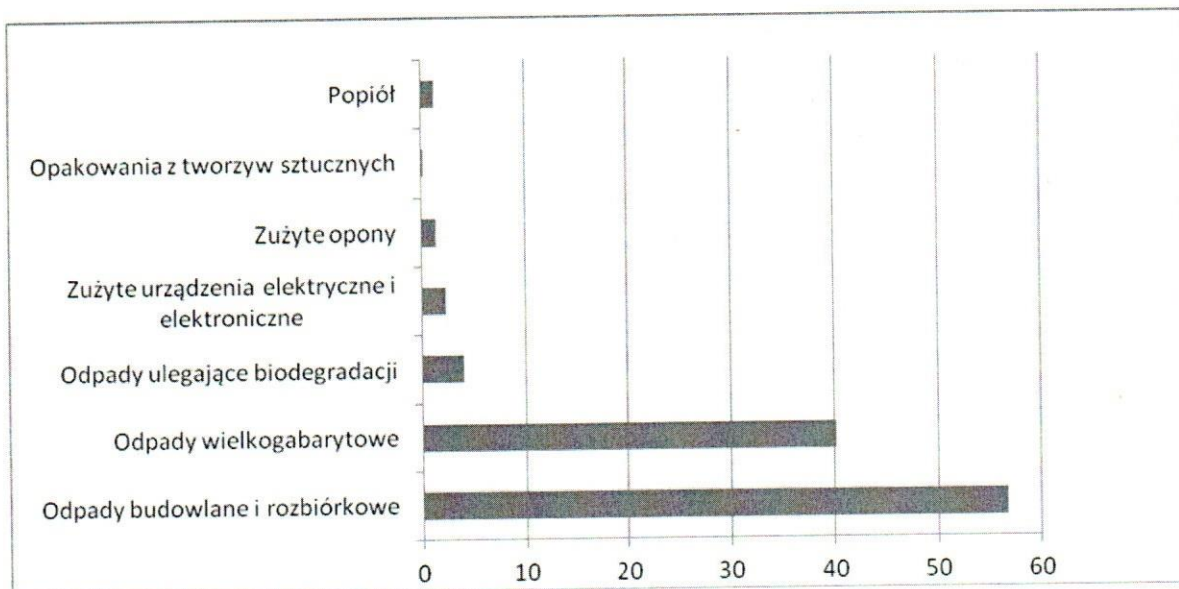
ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW Z NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH NA TERENIE GMINY HAŻLACH

RODZAJ ODEBRANYCH ODPADÓW	MASA [Mg]
Zmieszane odpady komunalne	766,24
Popiół	751,24
Opakowania z tworzyw sztucznych	186,48
Opakowania ze szkła	101,5
Odpady ulegające biodegradacji	99,66
Opakowania z papieru i tektury	21,64
Odpady wielkogabarytowe	188,48
Leki	0,201



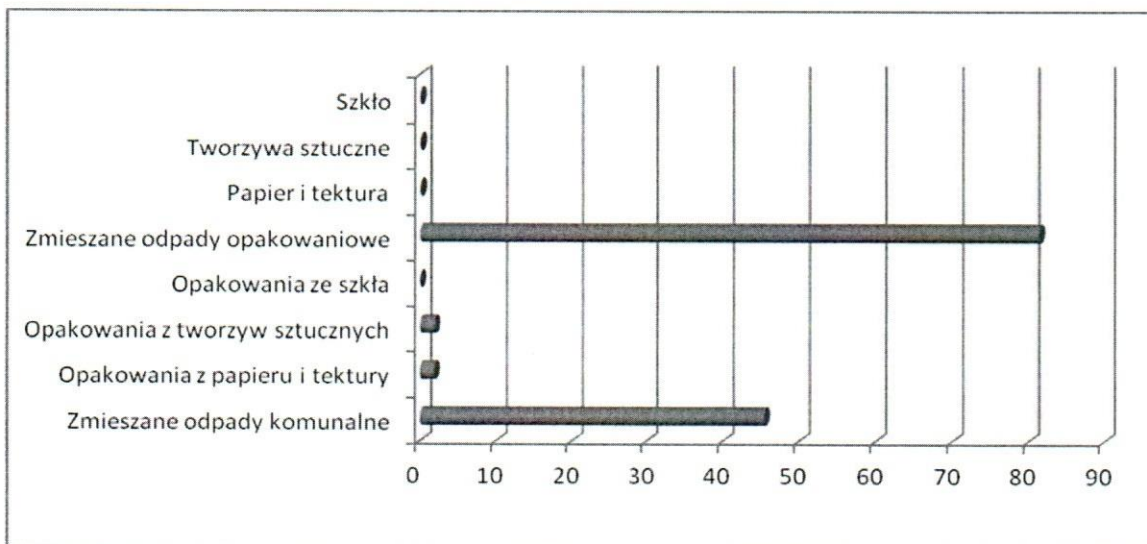
ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW W PUNKCIE SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

RODZAJ ODEBRANYCH ODPADÓW	MASA [Mg]
Odpady budowlane i rozbiórkowe	56,727
Odpady wielkogabarytowe	40,17
Odpady ulegające biodegradacji	4,06
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	2,39
Zużyte opony	1,34
Opakowania z tworzyw sztucznych	0,019
Popiół	1,24



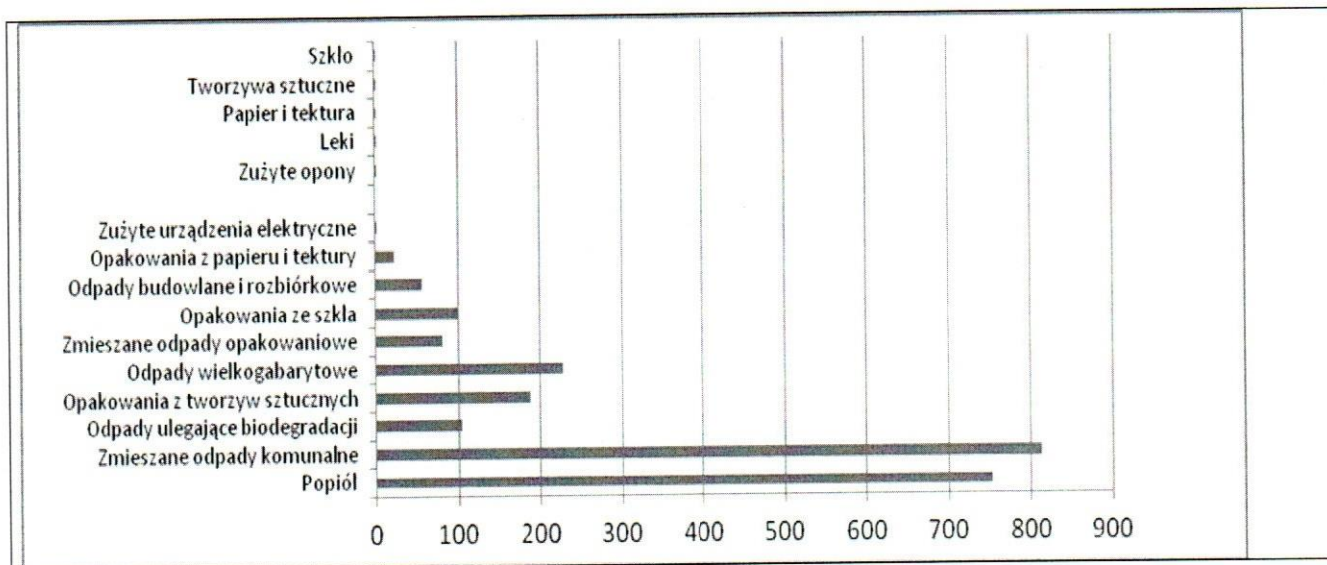
ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW Z NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁYCH Z TERENU GMINY HAŻLACH

RODZAJ ODEBRANYCH ODPADÓW	MASA [Mg]
Zmieszane odpady komunalne	45,5
Opakowania z papieru i tektury	1,81
Opakowania z tworzyw sztucznych	1,88
Opakowania ze szkła	0,006
Zmieszane odpady opakowaniowe	81,46
Papier i tektura	0,1
Tworzywa sztuczne	0,1
Szkło	0,05



ZBIORCZO ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW Z TERENU GMINY HAŻLACH

RODZAJ ODEBRANYCH ODPADÓW	MASA [Mg]
Popiół	752,480
Zmieszane odpady komunalne	811,740
Odpady ulegające biodegradacji	103,720
Opakowania z tworzyw sztucznych	188,379
Odpady wielkogabarytowe	228,650
Zmieszane odpady opakowaniowe	81,460
Opakowania ze szkła	101,506
Odpady budowlane i rozbiórkowe	56,727
Opakowania z papieru i tektury	23,450
Zużyte urządzenia elektryczne	2,390
Zużyte opony	1,340
Leki	0,201
Papier i tektura	0,100
Tworzywa sztuczne	0,100
Szkło	0,050



10. Posumowanie

Podsumowując rok 2017 należy stwierdzić, że Gmina Hażlach osiągnęła wymagane ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowiska oraz recyklingu i odzysku odpadów zbieranych selektywnie.

W analizowanym roku, tak jak w roku poprzednim stawka opłaty utrzymana została na dotychczasowym poziomie i należy do najniższych w powiecie cieszyńskim.

WNIOSKI NA ROK 2018

Priorytetowym zadaniem na rok 2018 jest dalsza edukacja mieszkańców w zakresie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w celu ograniczenia wytwarzania zmieszanych odpadów, a co za tym idzie utrzymanie wymaganych poziomów odzysku i recyklingu.

Opracowała
Magdalena Zawada
Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej

WÓJT
Grzegorz Sikorski
Grzegorz Sikorski