

Babimost, 2017.04.26

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
ZA ROK 2016**

GMINA BABIMOST

Sporządził:

z up. BURMISTRZA
Fobix
Anna Fobis
Inspektor
ds. ochrony środowiska

Zatwierdził:

BURMISTRZ
Bernard Radny
Bernard Radny

WSTĘP

Burmistrz Babimostu zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 poz. 250) dokonał analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Babimost za okres od 1 stycznia 2016 r. do 31 grudnia 2016 r.

Odbiorcą odpadów komunalnych w 2016 r. była firma:

- TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk z siedzibą w Ołoboku w okresie od 01.01.2016 r. do 31.12.2016 r., ponieważ złożyła najkorzystniejszą ofertę w przetargu na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie Gminy Babimost”, który odbył się 29.06.2015 r.

W przetargu wzięły udział trzy firmy:

Lp.	Nazwa i adres wykonawcy	Cena	Liczba pojazdów
1.	Tonsmeier Zachód Sp. z o.o. ul. Szosa Bytomska 1; 67-100 Kielcz	1 108 485,00 zł	6
2.	TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk 66-213 Skąpe, Ołobok, ul. Słoneczna 17;	754 020,00 zł	7
3.	A.S.A. Eko Polska Sp. z o.o. ul. Lecha 10; 41-800 Zabrze	761 853,60 zł	8

Na terenie Gminy Babimost system gospodarowania odpadów komunalnych obejmuje tereny zamieszkałe.

• **Dane dotyczące nieruchomości zamieszkałych
(stan na dzień 31.12.2016 r.)**

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Babimost na dzień 31.12.2016 r. na pobyt stały i czasowy wynosi: **6330 osób w tym: miasto: 3956, wioski: 2374.**

Nieruchomości i mieszkańcy

Nieruchomości wg sposobu zamieszkiwania	Liczba mieszkańców	Sposób zbierania odpadów komunalnych przez mieszkańców		Liczba nieruchomości	Sposób zbierania odpadów komunalnych	
		S	Z		S	Z
Jednorodzinne i wielorodzinne	3977	2207	1770	1199	586	613
Wspólnoty mieszkaniowe	1408	0	1408	48	0	48
Spółdzielnia Mieszkaniowa	28	0	28	1	0	1
Domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe	-	-	-	245	216	29
Razem	5413	2207	3206	1493	802	691

Zestawienie nieruchomości jednorodzinnych i wielorodzinnych, na których powstają odpady komunalne

Miejscowość	Liczba mieszkańców	Sposób zbierania przez mieszkańców		Liczba nieruchomości	Sposób zbierania	
		selektywny	zmieszany		selektywny	zmieszany
Babimost	1968	866	1102	638	256	382
Kuligowo	6	3	3	3	1	2
Leśniki	15	5	10	4	2	2
Nowe Kramsko	676	430	246	195	108	87
Karolewo	18	8	10	4	2	2
Stare Kramsko	259	200	59	76	48	28
Kolesin	189	146	43	57	40	17
Janowiec	33	15	18	11	3	8
Zdzisław	52	28	24	13	7	6
Podmokle Wielkie	226	177	49	56	40	16
Podmokle Małe	431	272	159	115	66	49

Laski	78	49	29	18	10	8
Laski Dolne	26	8	18	9	3	6
Razem	3977	2207	1770	1199	586	613

Zestawienie Wspólnot Mieszkaniowych i Spółdzielni Mieszkaniowej

Miejscowość	Liczba mieszkańców	Sposób zbierania przez mieszkańców		Liczba nieruchomości	Sposób zbierania	
		selektywny	zmieszany		selektywny	zmieszany
Babimost	1436	0	1436	49	0	49
Razem	1436	0	1436	49	0	49

Zestawienie domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe

Miejscowość	Liczba nieruchomości	Sposób zbierania	
		selektywny	zmieszany
Babimost	1	1	0
Kuligowo	2	2	0
Stare Kramsko	207	185	22
Nowe Kramsko	35	28	7
Razem	245	216	29

Nieruchomości niezamieszkałe

Dnia 17 lutego 2014 r. Rada Miejska w Babimostie podjęła Uchwałę Nr XXXVIII/228/14 w sprawie uchylenia uchwały Nr XVII/82/12 Rady Miejskiej w Babimostie z dnia 13 lutego 2012 r. dotyczącej odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. W związku z powyższym od 01.04.2014 r. Gmina Babimost odstąpiła od odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych.

Nieruchomości zamieszkałe

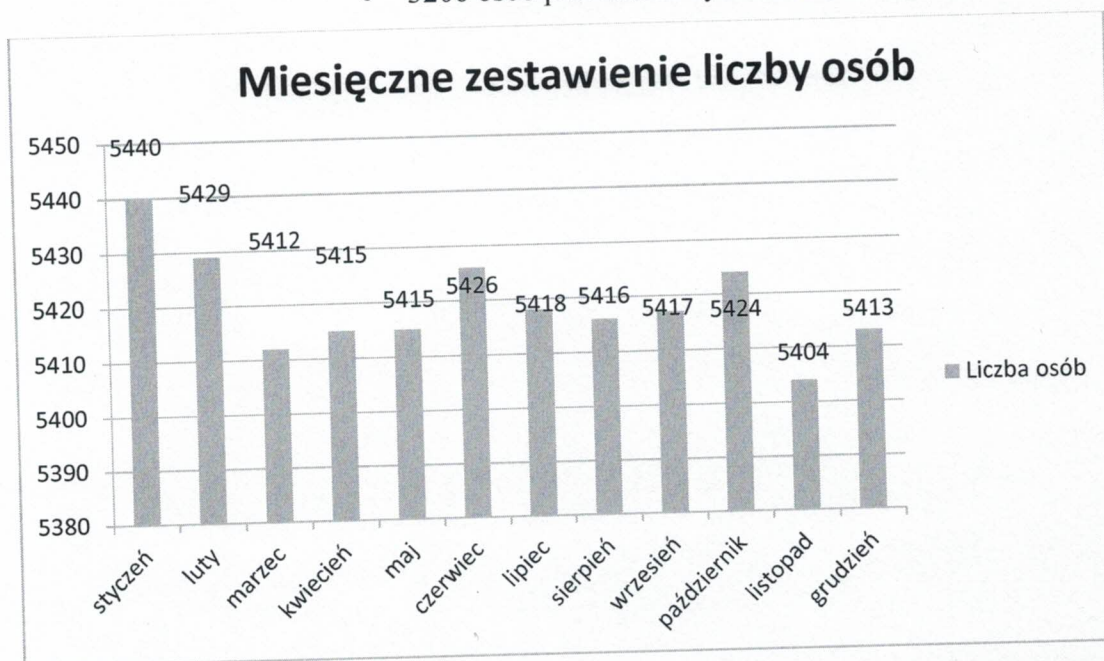
W 2016 roku (wg stanu na dzień 31.12.2016 r.) systemem objętych było:

- **245 nieruchomości** (domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe) z czego:

- 216 nieruchomości prowadziło system selektywny – 88%;
- 29 nieruchomości prowadziło system zmieszany – 12%;

- **5413 osób** z czego:

- 2207 osoby prowadziły system selektywny – 41%;
- 3206 osób prowadziło system zmieszany – 59%.



Powyższy wykres przedstawia miesięczne zestawienie liczby osób w okresie od stycznia do grudnia 2016 r. Zmiany ilości osób zamieszkałych wynikają ze zmian deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Zmiany te spowodowane są migracją ludności, zgonów i urodzeń.

Ponadto wysłano 70 wezwań do złożenia deklaracji. W wyniku wysłanych wezwań zostało złożonych 38 deklaracji, natomiast 32 właściciele złożyło oświadczenie, że osoby zameldowane nie zamieszkują w nieruchomości. Wszczęto również jedno postępowanie administracyjne, jednak zostało umorzone z powodu złożenia deklaracji.

• Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

PSZOK znajduje się przy ul. Kargowskiej w Babimoście (przy oczyszczalni ścieków) prowadzony przez Zakład Usług Komunalnych w Babimoście.

Godziny otwarcia:

- Wtorek: 10.00-16.00
- Sobota: 9.00-14.00

Punkt, do którego wszyscy mieszkańcy gminy mogą poza systematycznym odbiorem z posesji przekazywać posegregowane odpady takie jak: papier, metal, tworzywa sztuczne

i opakowania wielomateriałowe, szkło, przeterminowane leki, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane chemikalia, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony oraz odpady zielone.

Odpady dostarczane przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, przyjmowane są po każdorazowym okazaniu dokumentu tożsamości.

Na teren PSZOK nie są przyjmowane odpady tj.: pozostałości po sortowaniu, odpady zmieszane, zimny popiół. Nie są również przyjmowane odpady przemysłowe oraz z prowadzonej działalności gospodarczej i rolniczej.

- **Możliwości dotyczące przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Na terenie Gminy Babimost nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W roku 2016 zebrane odpady na terenie Gminy Babimost trafiły do Regionalnej Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – EXPED ECO Sp. z o.o. ul. Mieszka I 81; 71-011 Szczecin Zakład Utylizacji Nowy Świat (poprzednia nazwa: **Zakład Utylizacji Odpadów AGMAREX Nowy Świat**).

- **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**

- Ilość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych – **1317,580 Mg**;

- Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji – **173,160 Mg**;

- Ilość pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania – **154,510 Mg**.

- **Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Babimost**

Ilość zebranych odpadów w okresie od 1 stycznia 2016 r. do 31 grudnia 2016 r. [Mg]

Rodzaj odpadu	kod odpadu	styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	RAZEM
niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	200301	82,82	115,50	153,72	133,20	106,46	100,84	154,36	86,76	81,62	73,58	110,90	117,82	1317,58
zmieszane odpady opakowaniowe/odpady wielomateriałowe	150106	0,00	0,00	19,56	1,68	0,00	12,92	8,82	41,62	43,40	29,26	50,64	25,40	233,30
opakowania z tworzyw sztucznych	150102	4,96	3,22	0,00	3,64	7,52	8,00	5,52	7,88	25,36	3,84	1,46	54,48	125,88
odpady kuchenne ulegające biodegradacji i odpady zielone	200201	3,50	0,00	9,08	15,94	10,46	21,92	19,32	24,24	16,68	20,46	31,56	0,00	173,16
opakowania ze szkła	150107	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	5,00
RAZEM		91,28	118,72	182,36	154,46	124,44	143,68	188,02	160,50	167,06	132,14	194,56	197,70	1854,92

Inne odpady zebrane na terenie Gminy Babimost w okresie od 1 stycznia 2016 r. do 31 grudnia 2016 r.

Rodzaj odpadu	Ilość zebrana w 2016 r. [Mg]
Odpady wielkogabarytowe	80,888
Przeterminowane leki	0,114
Zużyte opony	2,360
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1,168
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	11,340

- **Poziom recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji**

W 2016 roku uzyskano następujące poziomy:

- Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - **10,9 %**.
- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **67 %**.
- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100,00 %**.
- **Koszty poniesione przez Gminę Babimost w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych**

W 2016 roku poniesiono następujące koszty odbioru odpadów:

- za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie Gminy Babimost – **502 680,00 zł**
- zbiórka i odbiór odpadów wielkogabarytowych – **30 472,52 zł**
- zbiórka i odbiór przeterminowanych leków – **1 555,20 zł**
- zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – **918,00 zł**

- **Oplaty wniesione przez właścicieli nieruchomości**

Za odbiór i zagospodarowanie odpadów w 2016 r. powinno wpłynąć **719 348,83 zł**.

Do dnia 31.12.2016 r. wpłynęło **621 421,85 zł** w tym nadpłaty na 2017 rok **7 815,08 zł**.

Należności pozostałe do zapłaty wyniosły: **105 742,06 zł**, w tym zaległości **32 708,90 zł**.

- **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

W 2017 r. należy zakupić:

- komputer z oprogramowaniem i drukarką do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Babimost za rok 2016 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma na celu również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Babimost funkcjonuje prawidłowo. System działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego stopnia. Kluczowym zadaniem Gminy Babimost na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.