

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE ALEKSANDRÓW ŁÓDZKI

rok 2014

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013r. poz. 1399 ze zm.), na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy, a następnie podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

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

Gmina Aleksandrów Łódzki, zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami należy do I regionu gospodarki odpadami komunalnymi, w którym regionalną (jedyną) instalacją do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) jest instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku. Instalacja znajduje się w miejscowości Krzyżanówek, gm. Krzyżanów. Do powyższej instalacji trafiają wszystkie odpady zmieszane (niesegregowane), odpady zielone oraz pozostałości po sortowaniu odpadów zebrane z terenu Gminy Aleksandrów Łódzki. Biorąc pod uwagę uzależnienie od jedynej w regionie instalacji Gmina Aleksandrów Łódzki nie ma możliwości przeprowadzenia analizy możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Taką oceną może przeprowadzić jedynie sama instalacja.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Pod koniec 2013r. uchwałą Nr XVI/55/2013 Zgromadzenia Związku Międzygminnego „BZURA” z dnia 20 grudnia 2013r., Gmina Aleksandrów Łódzki przystąpiła do Międzygminnego Związku „Bzura”, którego głównym celem jest stworzenie i wdrożenie kompleksowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi, obejmującego selektywną zbiórkę odpadów, odzysk, recykling i unieszkodliwianie. Zadanie to zostanie zrealizowane poprzez budowę nowoczesnej Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w miejscowości Piaski Bankowe, gm. Bielawy. Projekt budowlany zakłada budowę nowoczesnej sortowni, kompostowni i składowiska odpadów, o technicznych możliwościach przetwarzania odpadów w ilości około 50-60 tys. ton rocznie. W chwili obecnej trwają procedury zmierzające do wyłonienia, w drodze przetargu, podmiotu który będzie głównym wykonawcą projektu.

3. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Aleksandrów Łódzki

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Teren Gminy Aleksandrów Łódzki podzielony jest na dwa sektory. Pierwszy sektor obejmuje teren miasta z wyłączeniem części zasobów Spółdzielni Mieszkaniowej oraz kilku ulic na pograniczu Aleksandrowa Łódzkiego, Rudy Bugaj i Rąbienia AB. Drugi sektor obejmuje teren gminy (wszystkie sołectwa) oraz wyłączoną z sektora I część zasobów Spółdzielni Mieszkaniowej i kilka ulic na pograniczu Aleksandrowa Łódzkiego, Rudy Bugaj i Rąbienia AB.

Główną instalacją, do której trafia większość odpadów z terenu Gminy Aleksandrów Łódzki to jedyna w regionie I Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku koło Kutna. Trafiły do niej odpady zmieszane i odpady zielone (zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami), w ilości: 6997,88Mg (zmieszane) i 926,51Mg (zielone). Koszty samego zagospodarowania odpadów w instalacji to (odpowiednio): 1.813,850,50zł (259,20zł/tona) oraz 80.050,46zł (86,40/tona). Ceny te zawierają obowiązkowe opłaty za korzystanie ze środowiska wnoszone przez instalację na rzecz Urzędu Marszałkowskiego w Łodzi.

Inne instalacje/przedsiębiorcy do których przekazywane są odpady zebrane selektywnie:

- Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Łódź Sp. z o.o.
- Krynicki Recykling S.A. Olsztyn
- Remondis Sp. z o.o. Oddział w Łodzi
- Veolia Usługi dla Środowiska Recykling Sp. z o.o. Oddział Zgierz
- TWK-ZAG Sp. z o.o. Wola Łaska
- FHU „Natura” oraz Centrum Onkologii, Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych w Bydgoszczy
- Europol Holding Sp. z o.o. Oddział Zduńska Wola
- PPW „MAT” Jan Matynia Zgierz
- „EKO SYSTEM” Leszek Helsztyński Zduńska Wola
- ALBA Ekoplus Sp. z o.o. Dąbrowa Górnicza
- PPH „KATEX” Tomasz Łabudzki, Barczkowice

BURMISTRZ

Jacek Lipiński

Tabela I. Ilość zebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych w okresie I – XII.2014r.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Miesiąc	Ilość zebranych odpadów (łącznie sektor I w Mg)	Ilość zebranych odpadów (łącznie sektor II w Mg)	Ilość zebranych odpadów z terenu Spółdzielni Mieszkaniowej (łącznie sektor I i II w Mg)	Ilość zebranych odpadów (łącznie I i II sektor w Mg)	Ilość zebranych odpadów zmieszanych (łącznie I i II sektor w Mg)	Ilość zebranych odpadów zielonych (łącznie I i II sektor w Mg)	Ilość zebranych odpadów selektywnych (łącznie I i II sektor w Mg)	Poniesione koszty zebrań i zagospodarowania odpadów (łącznie I i II sektor w zł)
Styczeń	412,64	374,29	145,80 (39,72 s)	786,93	604,72	16,06	167,15	321.277,22
Luty	333,67	272,86	132,36 (28,18 s)	606,53	452,46	17,1	136,97	248.994,98
Marzec	372,56	352,67	149,80 (31,18 s)	725,23	551,42	22,14	151,70	288.930,95
Kwiecień	422,54	371,20	146,56 (34,38 s)	793,74	524,10	105,26	164,38	317.808,00
Maj	370,36	394,85	152,42 (32,92 s)	765,21	563,54	78,88	122,79	302.389,01
Czerwiec	421,17	414,85	144,04 (23,90 s)	836,02	531,18	167,36	137,48	332.157,46
Lipiec	433,44	464,12	157,98 (40,30 s)	897,56	639,14	66,00	192,42	354.584,49
Sierpień	426,41	412,00	156,32 (38,24 s)	838,41	596,72	70,66	171,03	333.542,54
Wrzesień	509,02	451,26	180,66 (37,24 s)	960,28	695,02	123,26	143,00	384.704,12
Październik	435,65	439,04	165,72 (34,34 s)	874,69	610,12	114,94	149,63	346.981,47
Listopad	417,36	390,60	116,24 (30,34 s)	807,96	582,46	65,29	160,16	322.123,77
Grudzień	426,82	447,21	127,52 (34,56 s)	874,03	647,00	82,56	144,47	345.799,84
Łącznie:			1.775,42 (405,30) 18%	9.766,59	6.997,88 (71%)	929,51 (10%)	1.841,18 (19%)	3.899.293,85

BURMISTRZ
Jacek Tapiński

Selektywna zbiórka odpadów na terenie Gminy Aleksandrów Łódzki prowadzona jest w systemie workowym (zabudowa jednorodzinna i część nieruchomości PGKiM) i pojemnikowym (zasoby Spółdzielni Mieszkaniowej, wspólnoty mieszkaniowe i część nieruchomości PGKiM).

Dla mieszkańców z terenów zabudowy jednorodzinnej do selektywnej zbiórki odpadów przeznaczone są różnokolorowe worki o pojemności od 35 do 120l. Niewielka część mieszkańców wyposaża się we własnym zakresie w pojemniki do gromadzenia odpadów posegregowanych, jednak zdecydowana większość mieszkańców posługuje się dostarczonymi przez operatora workami. Worki dostarczane są na zasadzie wymiany: w momencie odbioru odpadów pracownicy operatora pozostawiają nowe worki w ilości odpowiadającej ilości oddanych worków. Średnio miesięcznie przekazywanych jest mieszkańcom około 30 tys. worków. Tereny Spółdzielni Mieszkaniowej oraz większe wspólnoty zostały wyposażone w komplety kolorowych pojemników do selektywnej zbiórki odpadów (dzwony lub pojemniki o poj. 1100l na tworzywa sztuczne, papier i szkło oraz pojemniki o poj. 240l na bioodpady). Każda altanka wyposażona jest w taki komplet. Na terenie spółdzielni jest to 48 kompletów. Ilość innych dużych wspólnot wyposażonych w komplet pojemników: 13.

Ponadto selektywna zbiórka odpadów jest prowadzona na terenie miasta i gminy w zakresie ograniczonym do zbiórki tworzyw sztucznych. Odpady gromadzone są w 13 pojemnikach siatkowych zlokalizowanych na terenie miasta i gminy Aleksandrów Łódzki przeterminowanych leków.

Wykaz pojemników na tworzywa sztuczne

Lp.	Lokalizacja pojemnika	Ilość szt.
1	ul. Daszyńskiego - przy posesji nr 94	2
2	ul. Wierzbńska - przy nr 82 (bar „Rancho”)	2
3	Bełdów – przy sklepie	1
4	Brużycza – przy bibliotece	1
6	Nakielnica – przy sklepie	1
7	Prawęcice – przy sklepie	1
8	ROD „Lotnisko”	1
9	Ruda Bugaj - przy szkole podstawowej	1
10	Sobień: przy OSP	1
11	Sanie	1
12	Zgniłe Błoto: przy OSP	1
RAZEM		13

W 2014r. odebrano z powyższych punktów i przekazano do odzysku 16Mg odpadów.

Poza selektywnym zbieraniem, część odpadów jest zagospodarowywana przez mieszkańców we własnym zakresie. Dotyczy to w szczególności:

- odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i części odpadów kuchennych;
- metali;
- odpadów wielkogabarytowych zawierających drewno;
- papieru

Ponadto na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i zagrodowej wiele odpadów z grupy budowlanych i mineralnych jest wykorzystanych przez mieszkańców do naprawy dróg gruntowych i polnych lub podwyższania podmokłych terenów.

Odpady ulegające biodegradacji są zagospodarowane we własnym zakresie przez mieszkańców głównie metodą ich kompostowania lub, rzadziej, spalania, a w gospodarstwach rolnych również przez skarmianie

zwierzętami gospodarskimi. Odpady wielkogabarytowe drewniane wykorzystywano na opał, a odpady metalowe trafiły do punktów skupu złomu.

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów (PSZOK)

Od sierpnia 2013r. działa na terenie Aleksandrowa Łódzkiego Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów. Punkt znajduje się przy ul. 11-go Listopada 93/97 na terenie GS-u, a korzystać z niego mogą mieszkańcy całej Gminy Aleksandrów Łódzki. Gmina wynajmuje część terenu od spółdzielni „Samopomoc Chłopska” na podstawie umowy podpisanej 17.06.2014r. Na podstawie umowy Gmina ma prawo korzystać z placu o powierzchni 1584m² oraz urządzeń ułatwiających korzystanie z punktu, w tym z wagi najazdowej. Ponadto w ramach obsługi Punktu Gmina ma zapewnioną pomoc pracowników spółdzielni, którzy pomagają mieszkańcom kwalifikować odpady do odpowiednich kontenerów, zgłaszają konieczność odbioru zapelnionych kontenerów oraz, w przypadku odpadów remontowych, ważą odpady. Punkt czynny jest od poniedziałku do soboty w godzinach 6:00-16:00 i 8:00-13:00 (soboty). Punkt wyposażony jest w pięć oznaczonych kontenerów o pojemności 8m³ każdy. Zbierane są w nich odpady remontowe, wielkogabarytowe, zielone oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Na wolnej przestrzeni gromadzone są zużyte opony.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów odbywa się na podstawie podpisanej 15.07.2013r. umowy z firmą „SANATOR” Sp. z o.o.

W 2014r. odebrano z Punktu następujące ilości odpadów:

- odpady remontowe: 239Mg
- odpady wielkogabarytowe: 64,82Mg
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny: 3,28Mg
- zużyte opony: 10Mg

Roczne koszty funkcjonowania Punktu (2014r.) to: 256.762,00zł

4. Liczba mieszkańców/nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi

Liczba nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi:

- miasto: 2863 (w tym 135 nieruchomości Spółdzielni Mieszkaniowej i 190 nieruchomości PGKiM lub zarządzanych przez PGKiM),
- gmina: 2756 (w tym 12 nieruchomości PGKiM lub zarządzanych przez PGKiM),
- łącznie: 5619

Liczba nieruchomości deklarujących selektywną zbiórkę odpadów komunalnych:

- miasto: 2607 (w tym 135 nieruchomości Spółdzielni Mieszkaniowej i 190 nieruchomości PGKiM lub zarządzanych przez PGKiM),
- gmina: 2489 (w tym 12 nieruchomości PGKiM lub zarządzanych przez PGKiM)
- łącznie: 5096

Liczba nieruchomości nie prowadzących selektywnej zbiórki odpadów komunalnych:

- miasto: 256
- gmina: 267
- łącznie: 523

Liczba osób objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami (według złożonych deklaracji, stan na dzień 31.12.2014r.):

- miasto: 19543 osób, w tym 7964 osób mieszkających w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej oraz 3244 osób w zasobach PGKiM

- gmina: 8476 osób, w tym 136 osoby zamieszkujące zasoby PGKiM
- łącznie: 28019 osób

Liczba osób deklarujących selektywną zbiórkę odpadów:

- miasto: 18962 osób, w tym 7964 osób mieszkających w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej oraz 3244 osób w zasobach PGKiM
- gmina: 7892 osób, w tym 136 osoby zamieszkujące zasoby PGKiM
- łącznie: 26854 osoby

Liczba osób nie prowadzących selektywnej zbiórki odpadów:

- miasto: 581 osób
- gmina: 584 osoby
- łącznie: 1165 osób

Ilość zebranych deklaracji (w okresie od 01.01. do 31.12.2014r.): 1023 – nowe deklaracje oraz zmiany i korekty deklaracji.

Opracowała: Dominika Szutenbach
29.04.2015r.



BURMISTRZ
Jacek Lipiński