

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY ALEKSANDRÓW KUJAWSKI
ZA 2014 R.**



**GMINA
ALEKSANDRÓW KUJAWSKI**

Aleksandrów Kujawski, 7 kwiecień 2015 r.

I. Wstęp oraz podstawa prawna opracowania.

Gmina Aleksandrów Kujawski położona jest środkowej części województwa kujawsko-pomorskiego, w powiecie aleksandrowskim, na lewym brzegu rzeki Wisła.

Gmina Aleksandrów Kujawski to 131,6 km² malowniczo położonych terenów o wspaniałych walorach przyrodniczych i krajobrazowych, w części położonych **na obszarze Natura 2000**. Gminę zamieszkuje ponad 11 621 mieszkańców przyjaźnie nastawionych do siebie i gości, o ogromnym potencjale i wielkiej kreatywności.

Gmina Aleksandrów Kujawski to doskonale miejsce do inwestowania (w opracowaniu specjalny obszar gospodarczy w Ośnie); ważny szlak kolejowy/przeładunkowy; opracowany miejscowy plan zagospodarowania terenu dla głównych miejscowości; rozwinięta sieć dróg oraz węzeł autostradowy A1; podróż do Warszawy koleją trwa obecnie 2,5 godziny, do centrum Gdańska autostradą A1 ok. 1,5 godziny oraz niespełna godzinę na międzynarodowe lotnisko w Bydgoszczy; bliskość aglomeracji toruńskiej, włocławskiej oraz bydgoskiej.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb. Ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności: dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę stanu gospodarki sporządza się za rok poprzedni oraz udostępnia do publicznej wiadomości.

II. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski.

Przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie gminy wygrało Przedsiębiorstwo Użyteczności Publicznej „EKOSKŁAD” Sp. z o.o., z/s ul. Polna 87, 87-710 Służewo.

Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski przyjętym uchwałą nr XXVI/257/13 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 16 września 2013 r., właściciele nieruchomości zobowiązani zostali do prowadzenia selektywnego zbierania, zaś Gmina Aleksandrów Kujawski do odbioru następujących rodzajów odpadów komunalnych:

- 1) papier;
- 2) metale;
- 3) tworzywa sztuczne;
- 4) szkło;
- 5) opakowania wielomateriałowe;
- 6) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji;
- 7) przeterminowane leki i chemikalia;
- 8) zużyte baterie i akumulatory;
- 9) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 10) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- 11) odpady budowlane i rozbiórkowe;

- 12) zużyte opony;
- 13) odpady zielone;
- 14) popiół;

Ww. odpady komunalne zbiera się selektywnie, w systemie trzyrodzajowym. Należy przez to rozumieć segregację odpadów komunalnych w trzech rodzajach pojemników, bezpośrednio w miejscu ich powstawania w gospodarstwach domowych, na tzw. suche, mokre i popiół

Odpady wymienione w pkt. 1-5 mogą być zbierane wspólnie – odpady segregowane suche, zaś odpady z pkt. 6 i 13 jako odpady segregowane mokre.

Przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe oraz zużyte opony mieszkańcy zobowiązani są do przekazywania do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Ponadto ustalono, że mieszkańcy zobowiązani są do pozbywania się nieczystości ciekłych z terenu nieruchomości wyposażonych w zbiorniki bezodpływowe, z częstotliwością uzależnioną od ilości wytwarzanych nieczystości ciekłych, zapewniając ciągłość użytkowania zbiornika.

Podjęto decyzję, że odpady suche, odpady mokre oraz popiół, a także niesegregowane odpady komunalne odbierane są z częstotliwością nie rzadszą, niż co dwa tygodnie.

Uchwała określa również zasady i wytyczne w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski, dotyczące:

1. Wymagań w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie nieruchomości;
2. Rodzaju i minimalnych pojemności pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz drogach publicznych oraz warunki rozmieszczania tych pojemników i ich utrzymania w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym;
3. Innych wymagań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami;
4. Częstotliwości i sposobu pozbywania się odpadów komunalnych i nieczystości ciekłych z terenu nieruchomości oraz z terenów przeznaczonych do użytku publicznego;
5. Obowiązków osób utrzymujących zwierzęta domowe, mające na celu ochronę przed zagrożeniem lub uciążliwością dla ludzi oraz przed zanieczyszczeniem terenów przeznaczonych do wspólnego użytku;
6. Wymagania utrzymywania zwierząt gospodarskich na terenach wyłączonych z produkcji rolniczej, w tym także zakazu ich utrzymywania na określonych obszarach lub w poszczególnych nieruchomościach;
7. Obszaru i terminów przeprowadzenia deratyzacji.

Rady Gminy Aleksandrów Kujawski przyjęła również uchwałę nr XXIV.247/13 z dnia 24 czerwca 2013 r., w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Według w/w uchwały w zamian za uiszczoną opłatę Gmina Aleksandrów Kujawski winna jest odebrać bezpośrednio od właścicieli odpady komunalne wymienione powyżej: pkt 1, 2, 3, 4, 5, 6, 13, 14, a także wszystkie rodzaje odpadów nadmienione w pkt 1-14 w przypadku punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Gmina Aleksandrów Kujawski zobowiązana jest również do sezonowych zbiórek odpadów wielkogabarytowych oraz sprzętu elektrycznego

i elektronicznego. Ponadto odbiór odpadów odbywa się zgodnie z harmonogramem ustalonym przez przedsiębiorcę, z którym Gmina Aleksandrów Kujawski zawarła umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów, tj. Przedsiębiorstwem Użyteczności Publicznej „EKOSKŁAD” Sp. z o.o., z/s ul. Brzeska 87, 87-710 Służewo. Harmonogram ten dostępny jest w Urzędzie Gminy w Aleksandrowie Kujawskim oraz na stronie internetowej.

Koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi został uwzględniony w opłacie za gospodarowanie odpadami. Niniejsza opłata, liczona, jako iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz ustalonej stawki opłaty, została zatwierdzona uchwałą nr XX/194/12 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności. Stawka opłaty za zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny wynosi 8,50 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość, natomiast stawka opłaty za zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych w sposób nieselektywny wynosi 17,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość. Proponowane stawki opłat uwzględniają m. in. liczbę mieszkańców zamieszkujących Gminę Aleksandrów Kujawski, ilość wytworzonych na terenie Gminy odpadów komunalnych oraz koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wraz z obsługą administracyjną systemu.

Rada Gminy Aleksandrów Kujawski uchwałą nr XX/195/12 z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi postanowiła, że opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustaloną przez wyżej przytoczone uchwały uiszcza się miesięcznie, do 10 dnia każdego miesiąca, następującego po miesiącu, którego obowiązek ponoszenia opłaty dotyczy. Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi należy uiścić przelewem na rachunek bankowy Urzędu Gminy w Aleksandrowie Kujawskim lub gotówką w kasie Urzędu Gminy w Aleksandrowie Kujawskim. Wysokość opłaty właściciel nieruchomości oblicza samodzielnie w deklaracji ustalonej uchwałą nr XX/196/12 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 20 grudnia 2012 r. zmienionej uchwałą nr XXVI/258/13 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 16 września 2013 r.

Na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który zlokalizowany jest w Służewie przy ulicy Polnej 87. Właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczać tam, w określone dni, selektywnie zebrane odpady komunalne. Ponadto Gmina Aleksandrów Kujawski 2-krotnie w ciągu roku zorganizowała w ramach Mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zbiórkę odpadów wielkogabarytowych oraz zbiórkę zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zużyte baterie mieszkańcy oddawać mogli do specjalnych pojemników zlokalizowanych w Urzędzie Gminy w Aleksandrowie Kujawskim, a także w szkołach podstawowych na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski.

III. Liczba właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2014 złożonego Marszałkowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego, gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto 3055 nieruchomości zamieszkałych. Według danych Głównego Urzędu Statystycznego populacja Gminy Aleksandrów Kujawski w 2014 roku wynosiła 11624 mieszkańców. Z zestawienia ilości osób

na podstawie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązujących dnia 31 grudnia 2014 r. wynika, że w 3015 deklaracjach ujęto 9825 osób. W tym 98,37 % udziału stanowiło gospodarowanie odpadami komunalnymi w sposób selektywny (9665 osób) oraz 1,63 % w sposób nieselektywny (160 osób). Zaistniała różnica w danych jest spowodowana przebywaniem mieszkańców poza granicami kraju w celach zarobkowych oraz podejmowaniem nauki poza miejscem stałego zameldowania przez osoby młode.

IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Aleksandrów Kujawski w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

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

Na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski funkcjonuje Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK). Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przetargową na odbiór oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych zostały przekazane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Służewie.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:

W 2014 r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

V. Ilość odpadów komunalnych z terenu Gminy Aleksandrów Kujawski

Kod zebranych odpadów	Rodzaj zebranych odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 02	OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	72,700
15 01 07	OPAKOWANIA ZE SZKŁA	38,630
15 01 04	OPAKOWANIA Z METALI	3,890
16 01 03	ZUŻYTE OPONY	4,698
17 01 07	ZMIESZANE ODPADY Z BETONU, GRUZU CEGLANEGO	24,730
20 01 01	PAPIER I TEKTURA	0,050
20 01 02	SZKŁO	1,990
20 01 40	METALE	0,105
20 01 39	TWORZYWA SZTUCZNE	15,607
20 01 36	ZUŻYTE URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE I ELEKTRONICZNE	2,680
10 01 01	ŻUŻLE, POPIOŁY PALENISKOWE I PYŁY Z KOTŁÓW	533,440

20 03 01	NIESEGREGOWANE ODPADY KOMUNALNE	2.002,100
20 03 03	ODPADY Z CZYSZCZENIA ULIC I PLACÓW	39,860
20 03 07	ODPADY WIELKOGABARYTOWE	45,530
20 01 40	ODZIEŻ	0,290

Ponadto z terenu Gminy Aleksandrów Kujawski odebrano 6.841,3 m³ nieczystości ciekłych.

VI. Ilość odpadów komunalnych dostarczonych do PSZOK

Kod zebranych odpadów	Rodzaj zebranych odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 01 36	ZUŻYTY SPRZET ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY	2,690
20 03 07	ODPADY WIELKOGABARYTOWE	17,750
17 01 07	ZMIESZANE ODPADY Z BETONU, GRUZU CEGLANEGO, ODPADOWYCH MATERIAŁÓW CERAMICZNYCH I ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA	24,730
16 01 03	ZUŻYTE OPONY	4,700
20 01 10	ODZIEŻ	0,290
20 01 02	SZKŁO	2,000
20 01 08	ODPADY KUCHENNE ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	0,800
20 02 01	ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	1,460
20 01 40	METALE	0,110
20 01 39	TWORZYWA SZTUCZNE	15,610
10 01 01	ODPADY Z POPIOŁU Z PALENISK DOMOWYCH	1,510
20 01 01	PAPIER	0,300

VII. Osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych.

1. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **22,36 %**.

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. wynoszący 50 % za 2014 rok został osiągnięty, na podstawie Rozporządzenia ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. (Dz. U. z 2012 r., poz. 676) w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

2. Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy – **21,29 %**.

Minimalny poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia wynoszący 14 % na rok 2014 został osiągnięty, na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. (Dz. U. z 2012 r., poz. 645) w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100%**.

Minimalny poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami wynoszący 38 % został osiągnięty, na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. (Dz. U. z 2012 r., poz. 645) w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

VIII. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskaniem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę Aleksandrów Kujawski w roku 2014, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
Wyszczególnienie	Koszty (zł)
Koszty wywozu odpadów komunalnych	1.001.753,66 zł
Koszty związane z prowadzeniem PSZOK	5.057,36 zł
Koszty administracyjne obsługi systemu	0,00 zł
RAZEM	1.006.811,02 zł

IX. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2014 r. do 31 grudnia 2014 r. kształtują się następująco:

- wpływy z tytułu opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi – 961.628,88 zł;

- naliczenia z tytułu opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi – 1.016.268,50 zł;
- zaległości z tytułu opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi – 54.639,62 zł;
- nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 lipca 2013 r. do 31 grudnia 2014 r. – 148.555,26 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowania odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia. W 2014 roku wystawiono 2407 upomnień na kwotę równą 388.427,65 zł.

Sporządził:

Sz. Brzeziński
U [signature]

Zatwierdził:

WÓJT
mgr Andrzej Olszewski