

***Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie Międzygminnego
Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi
„Odra-Nysa-Bóbr”
za rok 2013***

Opracowała:

Marta Wasyliszyn

Młodszy referent ds. ochrony środowiska

Krosno Odrzańskie, wrzesień 2014 r.

1. Przedmiot, cel i zakres opracowania

Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” został powołany w celu zaspokajania potrzeb mieszkańców gmin – uczestników związku w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi oraz skorelowanych z nim innych usług publicznych. W 2013 roku Członkami Związku były:

- Gmina Krosno Odrzańskie,
- Gmina Bobrowice,
- Gmina Bytnica,
- Gmina Gubin,
- Gmina Maszewo.

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.). Zgodnie z zapisami w ustawie Gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w tym:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczby mieszkańców,
- liczby 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,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zasięgiem następujące Gminy: Bobrowice, Bytnica, Gubin, Krosno Odrzańskie i Maszewo, które w 2013 roku były Gminami członkowskimi Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” z siedzibą w Krośnie Odrzańskim.

Prezentowana analiza obejmuje rok 2013 r., w którym od 01 lipca weszła w życie zmiana ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach określająca nowe zasady gospodarowania odpadami komunalnymi. Do końca czerwca 2013 r. właściciele nieruchomości posiadali indywidualne umowy z podmiotem odbierającym odpady posiadającym zezwolenie na prowadzenie takiej działalności.

2. Podstawa prawna

Zgodnie z art. 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.), utrzymanie czystości i porządku w gminach należy do obowiązkowych zadań własnych gminy. Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności:

- obejmują wszystkich właścicieli nieruchomości systemem gospodarowania odpadami komunalnymi,
- nadzorują gospodarowanie odpadami komunalnymi, w tym realizację zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
- ustanawiają selektywne zbieranie odpadów komunalnych,
- tworzą punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy,
- zapewniają osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- prowadzą działania informacyjne i edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi.

Do dnia 31 grudnia 2020 r. Gminy są zobowiązane osiągnąć:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50% wagowo,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości co najmniej 70% wagowo.

Gminy są zobowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- do dnia 16 lipca 2013 r. – do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

- w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

W celu wdrożenia powyższych obowiązków podjęto szereg działań związanych z wprowadzeniem na terenie Związku nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym: objęto systemem wszystkich właścicieli nieruchomości, ustanowiono sposób gromadzenia odpadów – selektywny i nieselektywny, skalkulowano wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i sposób jej poboru, przygotowano projekty uchwał, które Zgromadzenie Związku musiało podjąć na mocy nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz przeprowadzono kampanię edukacyjną.

3. Charakterystyka demograficzna Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr”

Zgodnie z danymi z Działów Ewidencji Ludności poszczególnych Gmin Członkowskich Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” liczba mieszkańców na dzień 31 grudnia 2013 r. wynosiła łącznie 34 409 mieszkańców, z czego:

- Gmina Krosno Odrzańskie:
Ludność zamieszkująca tereny miejskie – 11 722,
Ludność zamieszkująca tereny wiejskie – 6 504,
- Gmina Bobrowice – 3 168,
- Gmina Bytnica – 2 647,
- Gmina Gubin – 7 468,
- Gmina Maszewo – 2 900.

4. Gospodarka odpadami komunalnymi do I połowy 2013 r.

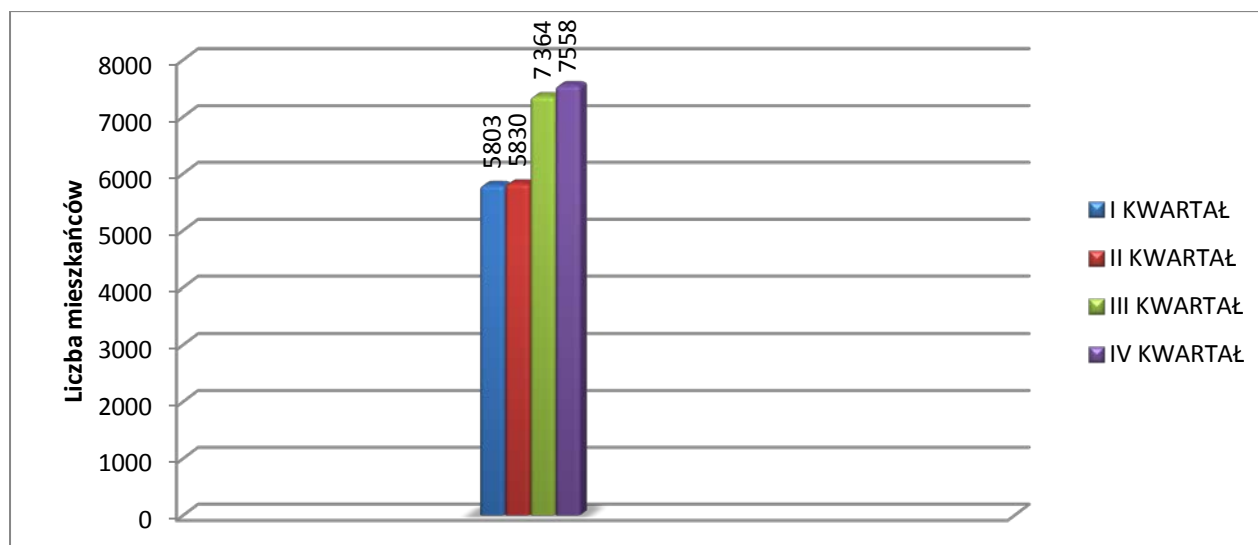
Zasady utrzymania czystości i porządku w gminach określały szczegółowo regulaminy utrzymania czystości i porządku w poszczególnych gminach. Na terenie Gmin wchodzących w skład Międzygminnego Związku ustawione były kontenery na selektywną zbiórkę odpadów komunalnych – na szkło, papier oraz tworzywa sztuczne. Pojemniki ustawione były w łatwo dostępnych miejscach, np. w pobliżu sklepów, obok przystanków.

Z dniem 1 stycznia 2012 r. weszły w życie zmiany przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Zgodnie z art. 9b i 9c działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości jest działalnością regulowaną w rozumieniu przepisów z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności regulowanej, a rejestr tych podmiotów prowadzi, wójt, burmistrz lub prezydent miasta właściwy ze względu na miejsce odbierania odpadów komunalnych od mieszkańców. W związku z powyższym każdy przedsiębiorca, który chciał odbierać odpady od mieszkańców musiał wystąpić z wnioskiem do gminy o wpisanie do rejestru działalności regulowanej.

Do I połowy 2013 r. właściciele nieruchomości byli zobowiązani do zawarcia umowy z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Większość z nich gromadziła odpady zmieszane, które następnie były odbierane przez podmioty odbierające odpady, transportowane i unieszkodliwiane poprzez składowanie.

Pomimo, że każdy właściciel nieruchomości był zobowiązany do zbierania i usuwania odpadów komunalnych można przypuszczać iż nie wszyscy mieszkańcy posiadali umowy na odbieranie odpadów. Poniższy wykres przedstawia liczbę właścicieli nieruchomości należących do Gmin członkowskich Związku, którzy stosowali się do regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach.

Tabela 1. Liczba mieszkańców Gmin członkowskich, którzy stosowali się do regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach w 2013 r.



5. Uchwały podjęte w 2013 r. w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” przygotował uchwały Zgromadzenia Związku z zakresu gospodarowania odpadami:

- 1) uchwała nr 18/2013 w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, zmieniona uchwałą nr 28/2013 oraz 31/2013
- 2) uchwała nr 19/2013 w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 3) uchwała nr 20/2013 w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, zmieniona uchwałą nr 32/2013,
- 4) uchwała nr 21/2013 w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
- 5) uchwała nr 22/2013 w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, zmieniona uchwałą nr 29/2013 i 30/2013,
- 6) uchwała nr 27/2013 w sprawie przyjęcia dotacji z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Zielonej Górze na przedsięwzięcie informacyjno-edukacyjne dotyczące nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” postanowił odbierać odpady komunalne od wszystkich właścicieli nieruchomości zarówno zamieszkujących nieruchomości jak i też nie. W związku z tym zostały ustalone odrębne stawki opłat. W obydwu typach nieruchomości ustanowiono dowolność gromadzenia odpadów komunalnych – właściciele mogą segregować odpady, wtedy mają niższe stawki opłaty, lub nie segregują z czym wiąże się konieczność wniesienia wyższej opłaty. Dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych opłata stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość. Za segregowanie odpadów opłata wynosi 7,10zł

od osoby miesięcznie, w przypadku niesegregowania 14,20 zł od osoby miesięcznie. W przypadku właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne opłata za gospodarowanie odpadami stanowi iloczyn liczby pojemników z odpadami komunalnymi powstałymi na danej nieruchomości oraz stawki opłaty:

Rodzaj pojemnika	Segregowanie odpadów	Niesegregowanie odpadów
Pojemnik 120l	30,00 zł	45,00 zł
Pojemnik 240l	50,00 zł	75,00 zł
Pojemnik 1100l	100,00 zł	150,00 zł
Pojemnik 5000l	400,00 zł	600,00 zł
Pojemnik 7000l	600,00 zł	900,00 zł

Dokładnie 14 lutego 2013 r. Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” przyjął dotację z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Zielonej Górze w ramach naboru wniosków o dofinansowanie zadań z dziedziny edukacji ekologicznej w zakresie wdrażania systemu gospodarki odpadami komunalnymi. W ramach dofinansowania wydano w lokalnej Gazecie Lubuskiej i Gazecie Tygodniowej 15 stron wydawniczych dotyczących gospodarki komunalnej tj:

1) W Gazecie Tygodniowej:

- a) „Nie takie śmieci straszne...” – w artykule tym przedstawiono odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania przez mieszkańców poszczególnych gmin (z dnia 27.06.2013 r., str. 25);
- b) „Kolorowo i z kompostem” – w artykule tym przedstawiono zasady segregacji odpadów komunalnych oraz informacje o odpadach biodegradowalnych (z dnia 4.11.2013 r., str. 9);
- c) „Niewiedza będzie karana” – w artykule tym przedstawiono interpretacje przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, informacje dotyczące złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (z dnia 11.07.2013 r., str. 25);

2) W Gazecie Lubuskiej:

- a) „Nie takie śmieci straszne...” – w artykule tym przedstawiono odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania przez mieszkańców poszczególnych gmin (z dnia 22/23.06.2013 r., wydanie sobota/niedziela str. 6);
- b) „Jak posegregować odpady?” – w artykule przedstawiono informacje dotyczące sposobu zbiórki selektywnej na terenie Związku, rodzajach odbieranych frakcji oraz klasyfikacji odpadów powstających na terenie nieruchomości (z dnia 29/30.06.2013 r. wydanie sobota/niedziela str. 6);
- c) „Niewiedza będzie karana” – w artykule tym przedstawiono interpretacje przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, informacje dotyczące złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (z dnia 6/7.07.2013 r., wydanie sobota/niedziela str. 4);
- d) „Tak odbiorą nasze śmieci” – w artykule tym przedstawiono informację na temat punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (z dnia 13/14.07.2013 r., wydanie sobota/niedziela str. 1);

- e) „Kompostownik? To jest to! Powstanie idealny nawóz” – w artykule przedstawiono informację na temat odpadów biodegradowalnych (z dnia 20/21.07.2013 r., wydanie sobota/niedziela str. 4);
 - f) „Zasady ułatwią segregowanie” – w artykule tym przedstawiono porady dotyczące składowania odpadów komunalnych (z dnia 27/28.07.2013 r., wydanie sobota/niedziela str. 6);
- 3) W Gazecie Tygodniowej stanowiącej dodatek do Gazety Lubuskiej:
- a) „Rewolucja śmieciowa i finansowa” – w artykule tym przedstawiono odpowiedzi na pytania dotyczące opłat za gospodarowanie odpadów, składania deklaracji (z dnia 27.06.2013 r., str. 9);
 - b) „Tak posegregujemy odpady” – w artykule tym przedstawiono informacje dotyczące sposobu segregowania odpadów komunalnych (z dnia 4.07.2013 r., str. 25);
 - c) „Czym są PSZOK-i i jak się z nimi obchodzić?” – w artykule tym przedstawiono informacje dotyczące punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (z dnia 11.07.2013 r., str. 9);
 - d) „Tak odbiorą nasze śmieci” – w artykule przedstawiono informacje dotyczące działania punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (z dnia 18.07.2013 r., str. 25)
 - e) „Kompostownik? To jest to!” – w artykule tym przedstawiono informacje dotyczące składowania odpadów biodegradowalnych (z dnia 25.07.2013 r., str. 25);
 - f) „Zasady ułatwią segregowanie” – w artykule tym przedstawiono porady dotyczące składowania odpadów komunalnych (z dnia 1.08.2013 r., str. 25).

W harmonogramie rzeczowo-finansowym ujęte zostały również ulotki (w ilości 10000 sztuk) w formacie A6 oraz plakaty (w ilości 250 sztuk) w formacie B3. Wydanie materiałów informacyjnych oraz publikacje stron wydawniczych w prasie odbyło się do 1.08.2013 r. Ulotki oraz plakaty zostały rozpowszechnione w gminach członkowskich Związku tj. w Gminie Bobrowice, Gminie Bytnica, Gminie Gubin Wiejska, Gminie Krosno Odrzańskie i Gminie Maszewo. Ulotki zawierają informacje dotyczące segregacji poszczególnych frakcji odpadów tj. szkło, plastik, papier oraz odpady biodegradowalne, a także oznaczenie kolorystyczne pojemników przeznaczonych na selektywną zbiórkę odpadów.

Każdy mieszkaniec, który złożył deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Sekretariacie Związku otrzymywał ulotkę z informacjami dotyczącymi prawidłowej segregacji odpadów komunalnych. Dodatkowo przekazano 4000 sztuk ulotek jako insert do Gazety Lubuskiej w celu rozpowszechnienia ich wśród mieszkańców i nakłonienia do segregacji odpadów komunalnych. Plakaty B3 informujące o kwocie za odbiór odpadów komunalnych, o organie realizującym zapisy nowej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zostały przekazane Wójtom Gmin członkowskich Związku i rozwieszane przez Sołtysów w miejscach dostępnych dla mieszkańców tj. w sklepach, na tablicach ogłoszeniowych wspólnot mieszkaniowych, w Urzędach Gmin oraz na tablicach ogłoszeniowych znajdujących się na terenach miejscowości.

Na terenie Gmin członkowskich utworzono łącznie 5 Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), w których odbywa się zbieranie następujących frakcji odpadów:

- 1) metali,
- 2) opakowań wielomateriałowych,
- 3) zmieszanych odpadów opakowaniowych,
- 4) odpadów ulegających biodegradacji ogrodowych i zielonych,
- 5) zużytych baterii i akumulatorów,
- 6) przeterminowanych leków i chemikaliów,
- 7) zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego,
- 8) mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
- 9) odpadów budowlanych i rozbiórkowych z remontów prowadzonych samodzielnie,
- 10) zużytych opon.

Przedsiębiorca, który został wyłoniony w drodze przetargu - TEW Gospodarowanie Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. z siedzibą w Kielczu) realizuje odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości następujących frakcji odpadów:

- 1) niesegregowanych odpadów komunalnych,
- 2) segregowanych odpadów z podziałem na 3 frakcje:
 - szkło,
 - tworzywa sztuczne,
 - papier i tekturę.

Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkujących tereny wiejskie odbywał się 1 raz w miesiącu, natomiast od właścicieli nieruchomości zamieszkujących teren miejski 2 razy w miesiącu.

6. Gospodarowanie odpadami komunalnymi od II połowy 2013 roku

Od 1 lipca 2013 r. na terenie Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” zaczęły obowiązywać nowe zasady gospodarowania odpadami komunalnymi. Zmiany polegały przede wszystkim na objęciu przez gminę obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych. Związek postanowił odbierać odpady od wszystkich właścicieli zamieszkujących nieruchomości oraz od tych którzy nie zamieszkują nieruchomości, a powstają na nich odpady.

Nowa ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada obowiązek utworzenia punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. W związku z powyższym Związek utworzył na terenie każdej gminy członkowskiej Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Na stronie internetowej Związku dostępny jest Regulamin PSZOKów:

- 1) PSZOK jest czynny przez cały rok, z wyjątkiem świąt. Godziny otwarcia PSZOK określone są przez Urzędu Gminy, na terenie której Punkt się znajduje.
- 2) Należy stosować się do znaków oraz poleceń wydawanych przez obsługę PSZOK.
- 3) Do PSZOK odpady mogą dostarczać wyłącznie mieszkańcy MZGOK oraz osoby świadczące usługi transportu odpadów do PSZOK na rzecz właściciela nieruchomości w MZGOK. Od w/w osób, odpady przyjmowane są nieodpłatnie po udokumentowaniu faktu zamieszkania na terenie gminy oraz wypełnieniu

formularza „przyjęcia odpadów w punkcie selektywnej zbiórki”, stanowiącego załącznik do regulaminu. W PSZOK prowadzony jest rejestr osób dostarczających odpady.

- 4) Każdorazowo przed zdeponowaniem odpadów należy określić objętość w m³ w celu wypełnienia formularza przyjęcia odpadu.
- 5) Osoby fizyczne dostarczając odpady do PSZOK, na podstawie art. 23 ust.1 pkt 4 ustawy o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz. U. 2002 r. Nr 101 poz. 926 z późn. zm.) wyrażają zgodę na przetwarzanie ich danych osobowych (zakres: imię, nazwisko, adres zamieszkania, rodzaj i numer dokumentu potwierdzającego tożsamość) przez administratora danych, którym jest Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „ODRA-NYSA-BÓBR” w Krośnie Odrzańskim. Dane będą przetwarzane wyłącznie dla realizacji celów systemu zbiórki odpadów problemowych od mieszkańców i mogą być udostępnione innym podmiotom wyłącznie w celu potwierdzenia miejsca zamieszkania osób przywożących odpady do punktu. Dane przekazywane są na czas realizacji zbiórki odpadów.
- 6) Każdy mieszkaniec może dostarczyć odpady poremontowe i rozbiórkowe oraz gruz maksymalnie raz w miesiącu.
- 7) Ilość i rodzaj dostarczonych odpadów wymienionych w punkcie 12, nie może wskazywać, że pochodzą one z działalności gospodarczej ani świadczyć o likwidacji takiej działalności.
- 8) Obsługa PSZOK nie wyjmuje przywiezionych odpadów z pojazdu, wskazuje osobie dostarczającej odpady, miejsce gdzie i w którym kontenerze je umieścić.
- 9) Mieszkaniec na żądanie obsługi PSZOK zobowiązany jest otworzyć worek z odpadami w celu weryfikacji jego zawartości ze złożoną deklaracją.
- 10) Dostarczone do PSZOK odpady muszą być posortowane rodzajowo zgodnie z poniższą listą:
 - odpady poremontowe i rozbiórkowe w ilości nie większej niż 1m³/m-c z gospodarstwa domowego(jednolity materiał),
 - odpady zielone,
 - zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny,
 - odpady wielkogabarytowe (meble),
 - opony pochodzące z pojazdów w ilości nie przekraczającej 8 sztuki/rok z gospodarstwa domowego,
 - tworzywa sztuczne (typu meble ogrodowe, wiadra, skrzynki, miski, doniczki z PP i PE,
 - baterie i akumulatory,
 - chemikalia pochodzące z gospodarstw domowych (m.in. opakowania po farbach, Tłuszczach, środki ochrony roślin, rozpuszczalniki, farby, oleje odpadowe, itp.)
- 11) PSZOK nie przyjmuje takich odpadów jak:
 - szyb samochodowych,
 - odpadów zawierających azbest,
 - części samochodowych (tj. zderzaki, reflektory itp.),

- odpady niebezpieczne bez możliwości wiarygodnej identyfikacji (brak etykiet),
 - odpady w opakowaniach ciekących,
 - odpady w ilościach wskazujących na to, iż pochodzą z działalności gospodarczej,
 - wszelkie odpady w ilościach masowych,
 - wszystkie odpady wskazujące na źródło pochodzenia inne niż z gospodarstwa domowego (np. chemikalia nietypowe dla prac domowych, sole chemiczne, odczynniki chemiczne) – szczególnie dostarczane w dużych ilościach,
 - zmieszane odpady komunalne,
- 12) Odpady płynne powinny znajdować się w szczelnych (nieciekących) i nieuszkodzonych opakowaniach oraz posiadać oryginalną informację (etykieta) umożliwiającą identyfikację odpadu w chwili przekazania.
- 13) Obsługa PSZOK ma prawo odmówić przyjęcia odpadu, jeśli byłoby to sprzeczne z przepisami prawa oraz mogłoby zagrażać zdrowiu lub życiu ludzi.
- 14) Wszelkich informacji o pracy Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów udziela na miejscu pracownik PSZOK oraz pod numerem telefonu odpowiedniej gminy.

W kwietniu 2013 r. Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” ogłosił przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gmin członkowskich Związku. Po przeprowadzeniu szczegółowej analizy ofert wybrano najkorzystniejszą, która przedstawiła firma TEW Gospodarowanie Odpadami Sp. z o.o. z siedzibą w Kielczu (Oddział Świebodzin).

Podstawą funkcjonowania gospodarki odpadami komunalnymi w województwie powinny stać się regiony gospodarki odpadami komunalnymi, obejmujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych o przepustowości wystarczającej do przyjmowania i przetwarzania odpadów z obszaru zamieszkałego przez minimum 120 tys. mieszkańców, spełniające w zakresie technicznym kryteria najlepszej dostępnej techniki, obsługujące poszczególne regiony gospodarki odpadami. Zgodnie z planem gospodarki odpadami dla województwa lubuskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą do 2020 roku Gminy członkowskie Związku należą do regionu zachodniego, zgodnie z którym wszystkie odpady zagospodarowywane są w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych „Agmarex” Sp. z o.o. w Nowym Świecie (gm. Sulechów). W instalacji tej wszystkie niesegregowane odpady komunalne poddawane są mechaniczno – biologicznemu przetwarzaniu. W rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych zostały przedstawione wymagania dotyczące prowadzenia w/w procesu oraz wymagania dla odpadów powstających z tych procesów.

Procesy biologicznego przetwarzania odpadów prowadzi się zgodnie z następującymi wymaganiami:

- 1) w warunkach tlenowych – odpady są przetwarzane z przerzucaniem odpadów przez okres 8-12 tygodni, w tym co najmniej pierwsze 2 tygodnie

- w zamkniętym reaktorze lub w hali, z aktywnym napowietrzaniem, z zabezpieczeniem uniemożliwiającym przedostanie się nieoczyszczonego powietrza procesowego do atmosfery,
- 2) z wykorzystaniem procesów beztlenowych – odpady są poddawane stabilizacji beztlenowej w procesie dwustopniowym, w pierwszym stopniu fermentacji mezofilowej przez co najmniej 20 dni lub termofitowej przez co najmniej 12 dni, w drugim stopniu stabilizacji tlenowej w zamkniętym reaktorze lub w hali, z aktywnym napowietrzaniem, z zabezpieczeniem uniemożliwiającym przedostanie się nieoczyszczonego powietrza procesowego do atmosfery, przez okres co najmniej 2 tygodni. Dopuszcza się w drugim stopniu stabilizacji tlenowej, stabilizację w pryzmach na otwartym terenie, napowietrzanych przez przetrzucanie co najmniej raz w tygodniu przez okres co najmniej 3 tygodni,
 - 3) z wykorzystaniem procesów biologicznego suszenia – odpady są suszone w warunkach tlenowych, z aktywnym napowietrzaniem, w zamkniętym reaktorze lub hali, z zabezpieczeniem uniemożliwiającym przedostanie się nieoczyszczonego powietrza procesowego do atmosfery przez okres co najmniej 7 dni.

Odpady wytworzone w/w procesach nazywane są stabilizatorem i klasyfikuje się je jako odpady o kodzie 19 05 99. Odpady te spełniające wymagania określone w rozporządzeniu może być odzyskiwano jako odpad o kodzie 19 05 03 lub gdy nie spełnia tych wymagań przeznaczony jest do składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne. Natomiast odpady wytworzone w procesie biologicznego suszenia klasyfikuje się jako odpady o kodzie 19 05 01 i poddaj dalszej obróbce mechanicznej, w wyniku której wytwarza się odpady z podgrupy 19 12, 15 01, 16 02, 16 06, 20 01. Odpady wytworzone w tym procesie, zaklasyfikowane jako odpady o kodzie 19 12 10 i spełniające wymagania określone przez odbiorcę paliwa są stosowane w procesie odzysku jako paliwa.

7. Sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2013 roku

W 2013 roku z terenu gmin członkowskich Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” odebrano łącznie 6 031,2 Mg odpadów w tym:

- Odpady zmieszane - 4 958,4 Mg
- Szkło – 296 Mg
- Tworzywa sztuczne - 180,4 Mg
- Papier i tektura - 115,5 Mg
- Odpady ulegające biodegradacji - 57,9 Mg
- Odpady wielkogabarytowe - 179,3 Mg
- Odpady budowlane i rozbiórkowe - 107,7 Mg

Zgodnie z zapisami nowej ustawy gminy zapewniają osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych

frakcji odpadów: papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - 36,8 %,
- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - 15,2 %,
- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 94,8 %.

W związku z powyższym Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” osiągnął wszystkie poziomy recyklingu. Na podstawie powyższej analizy ocenia się, że w następnych latach Związek również osiągnie wszystkie założone limity. Korzystnym rozwiązaniem jest selektywna zbiórka odpadów komunalnych.

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2013 ROK		ADRESAT¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W ZIELONEJ GÓRZE		
I. NAZWA GMINY (MIASTA)				
MIĘDZYGMINNY ZWIĄZEK GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI „ODRA-NYSA-BÓBR” Gminy członkowskie: BOBROWICE, BYTNICA, GUBIN, KROSNO ODRZAŃSKIE, MASZEWO				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA³⁾				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
WEXPOOL Sp. z o.o., ul. Poznańska 14a Dąbrówka Wielkopolska, 66-210 Zbąszynek	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	1 010,2	R15 (R12)
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	65,5	R15 (R12)

TEW Gospodarowanie Odpadami Sp. z o.o. ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kielcz	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	13,7	R15 (R12)
	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	10,4	R15 (R12)
	15 01 07	Opakowania ze szkła	10,1	R15 (R12)
Handel Metalami "Lech" Lech Cholewa, Rapice ul. Wojska Polskiego 38, 69-108 Cybinka	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	979,6	D5
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	159,0	R15 (R12)
	20 01 02	Szkło	22,1	R15 (R12)
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	20,9	R15 (R12)
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	23,1	R15 (R12)
	15 01 07	Opakowania ze szkła	12,1	R15 (R12)
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	40,5	R15 (R12)
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz z rozbiórek i remontów	49,8	R15 (R12)
SUR-WIL Sp. z o.o. ul. Poznańska 35 64-410 Sieraków Wlkp.	15 01 07	Opakowania ze szkła	90,0	R15 (R12)
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Drzeńsku Małym, 66-620 Gubin	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	722,1	D5
	17 01 02	Gruz ceglany	5,6	R15 (R12)

Zakład Utylizacji Odpadów Agmarex, Nowy Świat 66, 66-100 Sulechów	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	2 236,1	R15 (R12)
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	84,4	R15 (R12)
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	20,8	D5
	15 01 07	Opakowania ze szkła	93,2	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	22,4	D5
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	27,2	R15 (R12)
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	63,5	D5
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	23,6	R15 (R12)
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,6	D5
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	23,0	R15 (R12)
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	22,7	D5
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania⁵⁾ [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich	2 969,7	718,0	2 251,7	

Odebranych z obszarów wiejskich	1 988,7	687,5	1 301,3
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy	6		
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Polanowicach, 66-620 Gubin	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,4
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,04
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	5 271,8
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 194,9
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	522,7
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Bytnicy dz. nr 58/4, 66-630 Bytnica	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	1 879,4
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	423,5
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	216,7
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Dychowie dz. nr 316/2, 66-627 Bobrowice	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	2 249,3
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	506,9

	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	221,8
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Maszewo dz. nr. 233/2, 66-614 Maszewo	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	2 059,0
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	478,5
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	203,0
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Krośnie Odrzańskim, ul. Wiejska 23, 66-600 Krosno Odrzańskie	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	12 940,5
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2 916,2
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1 275,8
Punkt mobilny selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,3
	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,5
III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI⁷⁾			
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg]		174,1	

a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów			
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów ⁵⁾ [Mg]
Zakład Utylizacji Odpadów Agmarex, Nowy Świat 66, 66-100 Sulechów	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	8,3
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,7

b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
TEW Gospodarowanie Odpadami Sp. z o.o. ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kielcz	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	7,8	recykling materiałowy
Handel Metalami "LECH" Lech Cholewa, Rapice ul. Wojska Polskiego 38, 69-108 Cybinka	20 01 01	Papier i tektura	61,8	recykling materiałowy
WEXPOOL Sp. z o.o. ul. Poznańska 14a Dąbrówka Wlkp. 66-210 Zbąszynek	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	56,2	recykling materiałowy
Zakład Utylizacji Odpadów AGMAREX Nowy Świat 66 66-100 Sulechów	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	37,6	recykling materiałowy
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,7	kompostowanie

IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾

36,8 %

V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	159,5	138,6	0
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	69,5	61,1	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	227,9	205,3	0
20 01 01	Papier i tektura	46,0	46,0	0
20 01 02	Szkło	22,1	22,1	0
20 01 39	Tworzywa sztuczne	20,9	20,9	0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła ¹¹⁾ [%]			15,2 %	

VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH

Kod odebranych odpadów ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁵⁾
--------------------------------------	---	--	---	---	---

					[Mg]
17 01 02	Gruz ceglany	5,6	0	0	5,6
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz z rozbiórek i remontów	79,1	49,9	10,6	13,0
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	23,0	23,0	0	0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych ¹¹⁾ [%]			94,80 %		
VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE					
I KWARTAŁ		5803			
II KWARTAŁ		5830			
III KWARTAŁ		7364			
IV KWARTAŁ		7558			
VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹⁴⁾					
0					
IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY					
Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ¹³⁾		Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ⁵⁾ [m ³]			
ścieki bytowe		9 849			
ścieki komunalne		540 292			
X. DODATKOWE UWAGI					

- Liczba mieszkańców miasta w 1995 r. wg GUS wynosi 13153, wsi w 1995 r. wynosi 6475.
- Liczba mieszkańców gmin na podstawie ewidencji ludności na dzień 31.12.2013 r.
- Masa odpadów o kodzie 19 12 12 powstająca z mechanicznej obróbki odpadów M_{BR} wynosi 777,71 Mg (potrzebna do obliczenia M_{OUBR} – masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru danej gminy w roku rozliczeniowych, przekazanych do składowania).
- Masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca w województwie wg Krajowego planu gospodarki odpadami wynosi 314 kg.
- U_{pmis} – udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych wynosi 30,19% i obliczony został zgodnie z interpretacją przepisów prawnych zamieszczoną na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska.

XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię Marta		Nazwisko Wasyliżyn	
Telefon służbowy ¹⁵⁾ 68 383 45 36	Faks służbowy ¹⁵⁾	E-mail służbowy ¹⁵⁾ sekretariat@odra-nysa-bobr.pl	
Data 28 – 03 – 2014 r.	Podpis i pieczęćka ¹⁵⁾ wójta, burmistrza lub prezydenta miasta		

Objaśnienia:

- 1) Należy wpisać właściwego ze względu na położenie gminy marszałka województwa oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
- 2) Z wyłączeniem selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji.
- 3) Jeżeli podmioty odbierające odpady komunalne, prowadzące działalność na terenie gminy prowadzą segregację odebranych odpadów komunalnych w sortowniach niebędących częścią regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, to w części tej powinny również zostać uwzględnione pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.
- 4) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
- 5) Z dokładnością do jednego miejsca po przecinku.
- 6) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku wymienione w załączniku nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.) oraz procesy unieszkodliwiania odpadów, wymienione w załączniku nr 6 do tej ustawy.
- 7) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, ex 15 01 09 Opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych, 20 01 01, 20 01 08, ex 20 01 10 Odzież z włókien naturalnych, ex 20 01 11 Tekstylia z włókien naturalnych, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 8) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji rozumie się: kompostowanie, mechaniczno-biologiczne przetwarzanie, fermentację, inne biologiczne procesy przekształcania, termiczne przekształcanie odpadów, recykling materiałowy, przekazanie osobom fizycznym, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. Nr 75, poz. 257).

- 9) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oblicza się zgodnie przepisami wydanymi na podstawie z art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r., poz. 391).
- 10) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 11) Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 13) Przez rodzaj odebranych nieczystości ciekłych rozumie się: ścieki bytowe, ścieki komunalne oraz ścieki przemysłowe, w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r. poz. 145).
- 14) W szczególności niedopełniają obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
- 15) Jeżeli posiada.

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

W związku z tym, że opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy, może być przeznaczana tylko i wyłącznie na pokrycie kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami. Koszty te obejmują:

- 1) odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
- 2) tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 3) obsługę administracyjną tego systemu,
- 4) prowadzenie kampanii informacyjno – edukacyjnej.

Dochody Związku uzyskane w 2013 r. – 2 068 757,34 zł – są to wpływy z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wpływy z prowadzonej egzekucji opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Wydatki poniesione w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi – 1 176 100,40 zł w tym 548 724 zł to koszty związane z odbieraniem odpadów od mieszkańców Gmin członkowskich przez firmę TEW Gospodarowanie Odpadami Sp. z o.o., pozostałe wydatki to utrzymanie Biura Związku, obsługa PSZOK itd.

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Podsumowując rok 2013 w kontekście gospodarowania odpadami komunalnymi należy przyszłości zwrócić uwagę na lepsze wyposażenie PSZOKów tzn. utwardzenie terenu oraz zakup wag samochodowych oraz prowadzenie kampanii informacyjno – edukacyjnych z zakresu segregacji odpadów komunalnych, która jest niezbędna żeby osiągnąć wymagane cele określone w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, m.in. ograniczyć wytwarzanie odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych

w celu osiągnięcia narzuconych przez Unię Europejską poziomów recyklingu, odzysku i przygotowania do ponownego użycia niektórych frakcji odpadów.

10. Podsumowanie

Rok 2013 był rokiem trudnym, wymagał wiele pracy w związku z wdrożeniem zmienionych przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „Odra-Nysa-Bóbr” został powołany w celu zaspokojenia potrzeb mieszkańców Gmin członkowskich w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Związku objął wszystkich właścicieli nieruchomości, zarówno zamieszkałych jak i nie zamieszkałych. W drodze przetargu wyłoniono podmiot, który odbiera i zagospodarowuje wszystkie odpady komunalne. Utworzono punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz organizowano zbiórkę odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Nowy system gospodarki odpadami komunalnymi przede wszystkim ograniczył powstawanie dzikich wysypisk śmieci, ponieważ na każdego mieszkańca został nałożony obowiązek uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Dzięki wprowadzeniu segregacji odpadów komunalnych oraz ich przetwarzaniu zostało ograniczone składowanie odpadów. Międzygminny Związek osiągnął wszystkie poziomy recyklingu, odzysku i przygotowania do ponownego użycia niektórych frakcji odpadów oraz ograniczył przekazywanie do składowania odpadów ulegających biodegradacji. Poprawianie świadomości mieszkańców z zakresu ochrony środowiska i gospodarowania odpadami komunalnymi może przyczynić się do osiągnięcia jeszcze lepszych wyników.

Przewodniczący Zarządu

Wiesław Zielazny