

Sprawozdanie z realizacji

**GMINNEGO PLANU  
GOSPODARKI ODPADAMI**

stanowiącego część B

Programu ochrony środowiska  
dla miasta i gminy Żnin

(stan na 31.12.2010r.)

marzec 2011

## **1. Cel przygotowania sprawozdania**

Obowiązek przygotowania sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami wynika z ustawowego zapisu.

Jego celem jest przedstawienie postępów w realizacji działań zapisanych w planie dla osiągnięcia celów założonych w polityce ekologicznej państwa, a także wyjaśnienie powodów opóźnienia lub zaniechania niektórych działań. Sprawozdanie jest niejako fotografią obrazującą system gospodarki odpadami na terenie gminy Żnin w dniu 31 grudnia 2010r.

## **2. Podstawa prawna sporządzenia sprawozdania**

Podstawą prawną do sporządzenia sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami jest art. 14 ust. 12b i ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2010r. Nr 185, poz. 1243 ze zm.).

Ustawą z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami), sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami udostępnia się także w Biuletynie Informacji Publicznej.

## **3. Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone**

Sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami Burmistrz Żnina przedkłada Radzie Miejskiej w Żninie i Zarządowi Powiatu Żnińskiego w terminie do dnia 31 marca 2011r.

## **4. Data i numer uchwały rady gminy w sprawie przyjęcia gminnego planu gospodarki odpadami**

Gminny plan gospodarki odpadami został przyjęty przez Radę Miejską w Żninie jako część PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA.

Uchwała Nr XVIII/180/2004 Rady Miejskiej w Żninie z dnia 17 września 2004r. w sprawie uchwalenia „Programu ochrony środowiska dla miasta i gminy Żnin wraz z planem gospodarki odpadami na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011”.

Uchwała Nr XIX/196/2004 Rady Miejskiej w Żninie z dnia 10 listopada 2004r. o zmianie uchwały w sprawie uchwalenia „Programu ochrony środowiska dla miasta i gminy

Źnin wraz z planem gospodarki odpadami na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011”.

Zgodnie z art. 14 ust. 14 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach, plany gospodarki odpadami powinny być aktualizowane nie rzadziej niż co 4 lata.

W związku z powyższym dnia 12 grudnia 2008 roku Rada Miejska w Źninie przyjęła Uchwałą Nr XXX/237/2008 zaktualizowany „Program ochrony środowiska z planem gospodarki odpadami dla miasta i gminy Źnin 2011”, natomiast Uchwałą Nr XVIII/180/2004 Rady Miejskiej w Źninie z dnia 17 września 2004r. w sprawie uchwalenia „Programu ochrony środowiska dla miasta i gminy Źnin wraz z planem gospodarki odpadami na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011” straciła moc. Kolejna aktualizacja planowana jest do wykonania w roku 2012.

## **5. Okres jaki obejmuje sprawozdanie**

Sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami, obejmujące okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres, zwany „okresem sprawozdawczym”, przygotowuje organ wykonawczy gminy.

Niniejsze sprawozdanie z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami obejmuje okres od 1 stycznia 2009r. do dnia 31 grudnia 2010r.

## **6. Informacja o jakościowym i ilościowym wykonaniu celów i zadań postawionych w gminnym planie gospodarki odpadami**

Artykuł 16a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2010r. Nr 185, poz. 1243) wyszczególnia zadania samorządu terytorialnego w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. W myśl tego zapisu, do obowiązkowych zadań własnych gmin w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi należy:

- 1) zapewnienie objęcia wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym systemem odbierania wszystkich rodzajów odpadów komunalnych;
- 2) zapewnienie warunków funkcjonowania systemu selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych, aby było możliwe ograniczenie składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, wydzielenie odpadów niebezpiecznych z odpadów komunalnych oraz osiągnięcie poziomów odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych;
- 3) zapewnienie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami lub przedsiębiorcami instalacji i urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych albo zapewnienia warunków do budowy, utrzymania i

eksploatacji instalacji urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych przez przedsiębiorców;

- 4) zapewnienie warunków ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania. Cele zostały określone w trzech terminach: do dnia 31 grudnia 2010r., do dnia 31 grudnia 2013r. i do dnia 31 grudnia 2020r., w których dozwolone jest zdeponowanie na składowiskach odpadów odpowiednio nie więcej niż 75%, 50% i 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r.
- 5) inicjowanie i ułatwianie tworzenia punktów zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, wskazywanie lokalizacji, w których mogą być prowadzone akcje odbierania zużytego sprzętu od mieszkańców gminy oraz podejmowanie działań informacyjnych i edukacyjnych w tym zakresie.

Wypełniając te obowiązki, gmina ma za zadanie tworzyć warunki do właściwego postępowania z odpadami, natomiast praktyczna ich realizacja należy do przedsiębiorców, w tym podmiotów z udziałem środków gminnych.

Regulacja zapisana w punkcie 1 powinna przyczynić się do ograniczenia takich patologicznych zjawisk, jak podrzucanie odpadów oraz powstawanie „dzikich” wysypisk śmieci. Prowadzona przez gminę ewidencja umów zawieranych przez mieszkańców z wybranym przez siebie przedsiębiorcą daje pewien obraz realizacji obowiązku przez właścicieli nieruchomości. Na dzień 31 grudnia 2010r. ewidencja zawierała **3837** właścicieli (w tym zarządców nieruchomości), którzy posiadali zawarte umowy. Wśród nich, **2941** (76,65%) zawarło umowę z Przedsiębiorstwem Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Żninie, natomiast **896** (23,35%) z Zakładem Oczyszczania Miasta Sp. z o.o. w Świdnicy.

Podsumowanie nieruchomości (wg miejscowości) posiadających umowę na odbieranie odpadów komunalnych:

| Lp. | Miejscowość        | Umowy zawarte z PUK Żnin | Umowy zawarte z ZOM Świdnica | Suma umów |
|-----|--------------------|--------------------------|------------------------------|-----------|
| 1.  | Białożewin         | 76                       | 21                           | 97        |
| 2.  | Bożejewice         | 33                       | 7                            | 40        |
| 3.  | Bożejewiczki       | 78                       | 29                           | 107       |
| 4.  | Brzyskorzystew     | 38                       | 32                           | 70        |
| 5.  | Brzyskorzystewko   | 31                       | 4                            | 35        |
| 6.  | Cerekwica          | 51                       | 7                            | 58        |
| 7.  | Chomiąza Księża    | 0                        | 10                           | 10        |
| 8.  | Dobrylewo          | 23                       | 5                            | 28        |
| 9.  | Dochanowo          | 25                       | 10                           | 35        |
| 10. | Gorzyce            | 63                       | 7                            | 70        |
| 11. | Jadowniki Bielskie | 21                       | 8                            | 29        |

|             |                        |              |            |              |
|-------------|------------------------|--------------|------------|--------------|
| 12.         | Jadowniki Rycerskie    | 51           | 40         | 91           |
| 13.         | Januszkowo             | 41           | 7          | 48           |
| 14.         | Jaroszewo              | 81           | 16         | 97           |
| 15.         | Kaczkowo               | 19           | 3          | 22           |
| 16.         | Kaczkówko              | 5            | 26         | 31           |
| 17.         | Kierzkowo              | 13           | 12         | 25           |
| 18.         | Murczyn                | 51           | 10         | 61           |
| 19.         | Murczynek              | 20           | 3          | 23           |
| 20.         | Nadborowo              | 35           | 7          | 42           |
| 21.         | Paryż                  | 19           | 3          | 22           |
| 22.         | Podgórzyn              | 82           | 22         | 104          |
| 23.         | Podobowice             | 35           | 33         | 68           |
| 24.         | Redczyce               | 11           | 3          | 14           |
| 25.         | Rydlewo                | 42           | 3          | 45           |
| 26.         | Sarbinowo              | 24           | 11         | 35           |
| 27.         | Sielec                 | 47           | 16         | 63           |
| 28.         | Skarbienice            | 9            | 0          | 9            |
| 29.         | Słabomierz             | 16           | 10         | 26           |
| 30.         | Słębowo                | 39           | 22         | 61           |
| 31.         | Sobiejuchy             | 16           | 39         | 55           |
| 32.         | Sulinowo               | 22           | 14         | 36           |
| 33.         | Ustaszewo              | 16           | 11         | 27           |
| 34.         | Uścikowo               | 40           | 2          | 42           |
| 35.         | Wawrzynki              | 22           | 8          | 30           |
| 36.         | Wenecja                | 48           | 21         | 69           |
| 37.         | Wilczkowo              | 30           | 5          | 35           |
| 38.         | Wójcin                 | 28           | 16         | 44           |
| 39.         | Żnin (w tym Żnin-Wieś) | 1.640        | 393        | 2.033        |
| <b>Suma</b> |                        | <b>2.941</b> | <b>896</b> | <b>3.837</b> |

Właściciel nieruchomości ma obowiązek zawarcia umowy z jednym z przedsiębiorców. W umowie muszą być określone warunki odbioru wszystkich rodzajów odpadów, w tym również selektywnie gromadzonych, takich jak: odpady opakowaniowe – szkło, tworzywo sztuczne, makulatura, odpady ulegające biodegradacji, odpady z remontów, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Jeżeli właściciel uchyli się od zawarcia takiej umowy, jego obowiązki przejmuje gmina, obciążając go jednocześnie najwyższą stawką – przyjętą przez Radę Miejską.

Kontynuowano rozpoczęte w latach wcześniejszych działania administracyjne dotyczące kontroli dobrowolnie zawieranych umów, a w konsekwencji zastępczego odbierania odpadów od właściciela nieruchomości przez gminę. W okresie sprawozdawczym z urzędu wszczętych zostało **69** postępowań, z których zdecydowana większość została umorzona w wyniku zdecydowania przez właściciela nieruchomości o zawarciu umowy z wybranym przedsiębiorcą. Gmina przejęła obowiązek odbierania odpadów komunalnych od **11** właścicieli nieruchomości, którzy obciążani byli górną stawką opłat. Dodatkowo kontrole w

zakresie zawartych umów oraz dowodów płacenia za świadczone usługi odbierania odpadów, przeprowadza Straż Miejska w Żninie.

Od dwunastu lat funkcjonuje na terenie naszej gminy selektywna zbiórka odpadów opakowaniowych, realizowana w systemie donoszenia odpadów do zbiorczych pojemników, których właścicielem jest gmina. Z końcem 2010 roku było ich 280 sztuk rozstawionych w zależności od miejsca pojedynczo, bądź w tzw. „gniazdach”. Gmina opłaca usługę związaną z opróżnianiem pojemników, stała się również właścicielem pionowej prasy hydraulicznej do ugniatania odpadów. Ten system sprawdził się generalnie wśród mieszkańców budownictwa wielorodzinnego, zyskał też akceptację wśród mieszkańców terenów wiejskich. Z kolei najmniej oczekiwany jest ten sposób selektywnego gromadzenia odpadów na osiedlach domów jednorodzinnych z uwagi na trudności w znalezieniu odpowiedniego miejsca, w którym mogłyby stać pojemniki. Dla niektórych mieszkańców odległość jest zbyt duża, by nosić w to miejsce odpady, z kolei bliskość pojemników przy danej posesji budzi najczęściej z samej zasady niechęć, a tym bardziej się ona pogłębia, gdy wokół pojemnika panuje nieład. Ogólnie dostępne pojemniki do selektywnego gromadzenia odpadów stały się niestety miejscem pozbywania wszelkich innych odpadów. Pomimo przeznaczenia pojemnika na dany rodzaj odpadu, znajdują się w nim oraz wokół pojemnika niepożądane śmieci w bardzo dużych ilościach. Ten system powinien być regulowany pomiędzy właścicielem nieruchomości a przedsiębiorcą świadczącym usługę odbioru odpadów zmieszanych. Zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach, podmiot prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych jest obowiązany do selektywnego odbierania odpadów oraz ograniczania ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania. Przez minione lata gmina realizowała to zadanie mając przede wszystkim na uwadze element edukacyjny, wyuczenia pewnych nawyków, często zmiany mentalności wśród mieszkańców, wobec których oczekiwano innego sposobu zbierania odpadów. Te lata to przede wszystkim okres doświadczeń, dzięki którym wiemy, że prawidłowe zarządzanie selektywną zbiórką odpadów nie powinno być realizowane w oderwaniu od odbierania odpadów zmieszanych. Rozstawione na terenie gminy Żnin pojemniki zapełniają się nierównomiernie. Bywają takie miejsca, w których pojemnik zapełnia się w kilkanaście godzin po jego opróżnieniu, ale również takie miejsca, w których pojemnik zapełnia się przez okres dwutygodniowy. Celem usprawnienia, w niektórych miejscach dostawiany był drugi pojemnik, co przyczyniło się do ulepszenia sytuacji, jednak nie wyeliminowało całkowicie przepełniania się pojemników. Sytuacja jest o tyle kłopotliwa dla prawidłowego zarządzania przez gminę, że firmy świadczące usługę realizują ją raczej równomiernie, tzn. przyjeżdżają w terminach z góry ustalonych do całego systemu, nie wybiórczo do wskazanych pojemników.

Początek 2009 roku był kontynuacją kłopotów z 2008 roku, gdy obserwowaliśmy na skalę krajową zastój gospodarczy w dziedzinie gospodarki odpadami, spowodowany głównie drastycznym spadkiem popytu na surowce wtórne. Gmina Żnin miała duże trudności ze znalezieniem firmy, która świadczyłaby usługę opróżniania odpadów zbieranych selektywnie. Od lutego do maja 2009 roku bydgoska spółka REMONDIS podjęła się wywozu odpadów, jednak cena za usługę była mocno wygórowana. Poza tym nie można było zgłaszać telefonicznie wywozu odpadów z pojemników, które zapełniły się przedwcześnie.

Od czerwca do grudnia 2009 roku Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych ze Żnina zdecydowało się na świadczenie usługi związanej z opróżnianiem pojemników do selektywnej zbiórki odpadów. Zadanie realizowane w oparciu o miejscowego przedsiębiorcę zdecydowanie polepszyło jakość usług. Biorąc pod uwagę wyżej opisane doświadczenia, gmina Żnin pod koniec 2009r. ogłosiła przetarg nieograniczony na usługę opróżnianie pojemników w okresie 3-letnim. Na podstawie tego postępowania przetargowego zlecono Spółce PUK ze Żnina realizację usługi dotyczącej gospodarki odpadami opakowaniowymi na lata 2010 – 2012.

Zebrana ilości odpadów przekazanych do odzysku w 2009 i 2010 roku przedstawia się następująco:

| <b>Rok 2009</b>   | I kw.<br>Ilość [Mg] | II kw.<br>Ilość [Mg] | III kw.<br>Ilość [Mg] | IV kw.<br>Ilość [Mg] | Suma<br>[Mg]  |
|-------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|---------------|
| Tworzywo sztuczne | 13,94               | 22,90                | 8,85                  | 9,63                 | 55,32         |
| Szkło bezbarwne   | 13,80               | 14,52                | 12,31                 | 21,89                | 62,52         |
| Szkło kolorowe    | 4,58                | 4,84                 | 6,63                  | 11,78                | 27,83         |
| Makulatura        | 0                   | 1,64                 | 5,49                  | 8,00                 | 15,13         |
|                   |                     |                      |                       |                      | <b>160,80</b> |
| <b>Rok 2010</b>   | I kw.<br>Ilość [Mg] | II kw.<br>Ilość [Mg] | III kw.<br>Ilość [Mg] | IV kw.<br>Ilość [Mg] | Suma<br>[Mg]  |
| Tworzywo sztuczne | 9,92                | 9,80                 | 17,60                 | 10,54                | 47,86         |
| Szkło bezbarwne   | 12,52               | 16,00                | 23,99                 | 17,67                | 70,18         |
| Szkło kolorowe    | 6,74                | 8,63                 | 8,71                  | 6,0                  | 30,08         |
| Makulatura        | 1,12                | 2,30                 | 1,92                  | 2,39                 | 7,73          |
|                   |                     |                      |                       |                      | <b>155,85</b> |

Obserwujemy niestety spadek ilości odpadów, które przekazywana są do odzysku i recyklingu. Głównym powodem są ogromne ilości śmieci w pojemnikach, które zostają następnie zdeponowane na składowisku. Wymienione w tabeli ilości pochodzą z kart przekazania odpadów – dokumentów, jakie obowiązują w systemie gospodarki odpadami.

Wydzielenie odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych dotyczy:

- a) zbiórki przeterminowanych i niewykorzystanych lekarstw w aptekach,
- b) zbiórki zużytych baterii w siedzibie Urzędu Miejskiego w Żninie,
- c) akcji zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, organizowanych przez Urząd Miejski w Żninie dwa razy w roku.

Zebrana ilości poszczególnych rodzajów odpadów wymienionych wyżej oraz przekazanych do odzysku w 2009 i 2010 roku przedstawia się następująco:

| <b>Rok 2009</b>      | <b>Ilość [Mg]</b> |
|----------------------|-------------------|
| przeterminowane leki | 0,162             |
| zużyte baterie       | 0,174             |
| elektrosprzęt        | 16,10             |

| <b>Rok 2010</b>      | <b>Ilość [Mg]</b> |
|----------------------|-------------------|
| przeterminowane leki | 0,180             |
| zużyte baterie       | 0,127             |
| elektrosprzęt        | 9,50              |

Zapisek punktu 3 umożliwiono gminom budowę instalacji i urządzeń wspólnych nie tylko z innymi gminami, ale także z przedsiębiorcami. Składowisko odpadów komunalnych w Wawrzynkach wytypowane zostało w „Programie Ochrony Środowiska z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego 2010” jako instalacja w oparciu o którą ma powstać międzygminny kompleks unieszkodliwiania odpadów komunalnych, obsługujący 11 gmin w powiatu żnińskiego (6), z powiatu nakielskiego (4) oraz z powiatu mogileńskiego (1). W oparciu o ten zapis, dnia 16 kwietnia 2008r. zawarte zostało porozumienie międzygminne w sprawie powierzenia Gminie Żnin przygotowania i wykonania zadania pn. „Budowa Regionalnego Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych – Pałuki w miejscowości Wawrzynki gm. Żnin”. Do porozumienia przystąpiło w sumie 8 gmin, w którym zabrakło gminy Barcin, Łabiszyn oraz gminy Sadki. Po czterech miesiącach, dnia 27 sierpnia 2008 roku do porozumienia dołączyła gmina Łabiszyn.

Punkt czwarty związany jest z obowiązkami nałożonymi na państwa członkowskie UE w dyrektywie 1999/31/WE w sprawie składowania odpadów. Zadanie odnosi się do ilości odpadów biodegradowalnych wytworzonych w 1995 roku. Przyjmując jednostkowe wskaźniki wytwarzania odpadów biodegradowalnych według „KPGO 2010” w ilościach: 155 kg na mieszkańca miasta oraz 47 kg na mieszkańca wsi, obliczono masę odpadów biodegradowalnych wytworzonych na terenie gminy Żnin. Zatem odpadów



biodegradowalnych w 1995 roku powstało ca 2.732 Mg. Z końcem 2010 roku powinniśmy ograniczyć składowanie tego rodzaju odpadów o 683 Mg. Z uwagi na brak gminnej kompostowni, narzucony wskaźnik nie został osiągnięty.

Ostatni punkt wyszczególniający zadania gmin związany jest niejako z działaniami edukacyjnymi w zakresie gospodarki odpadami. Gmina Żnin zorganizowała we wrześniu 2010 roku akcję edukacyjną pn. „Festiwal recyklingu”, który został przeprowadzony w ramach przedsięwzięcia zatytułowanego „Społeczna kampania edukacyjna zarządzania odpadami”. Był to jeden z dni, podczas których trwa ogólnopolska akcja „Sprzątanie Świata”. Planowaliśmy przyciągnąć nad jezioro dorosłych mieszkańców, młodzież oraz dzieci, by tam jak najwięcej osób mogło usłyszeć „nasze rady na odpady”. Przy pomocy harcerzy rozdane zostały ulotki informacyjne, które wskazują na prawidłowe postępowanie z odpadami. Ulotka w swej treści ma przede wszystkim uświadaczać, natomiast może spełnić dodatkową rolę - zakładki do książki lub miarki centymetrowej.

**Twój podstawowy obowiązek**

Każdy powinien mieć podpisaną umowę zapewniającą mu odbieranie odpadów komunalnych.

Umowę zawiera się z przedsiębiorcą posiadającym zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Właściele domów jednorodzinnych umowę z firmą odbierającą odpady powinni zawrzeć osobiście. Natomiast w przypadku mieszkańców bloków taką umowę podpisuje zarząd spółdzielni mieszkaniowej, wspólnoty.

**Co robić z przeterminowanymi lekami?**

Należy je przechowywać w domu w oddzielnym pudełku, by nie dostały się w ręce dzieci i wrzucać regularnie do pojemników na leki w aptekach. Przeterminowane leki są odpadami niebezpiecznymi i są unieszkodliwiane w spalarniach odpadów.

Nie wolno ich spalać w paleniskach domowych, ani umieszczać w jednym pojemniku wraz z innymi odpadami.





**Bądź świadomym konsumentem**

Idąc na zakupy weź ze sobą torbę ekologiczną lub kosz wiklinowy!

Produkty przyjazne środowisku – ekologiczne torby, kosze wiklinowe, są alternatywą dla beużytecznych śmieciowych plastików. Taka wygodna torba nie tylko jest korzystna dla środowiska – naturalne włókna rozkładają się szybko i nie pozostawiają po nas nieprzyjemnych pamiątek. Jest też bardzo trwała, nie zarwie się pod ciężarem zakupów, jest praktyczna, a jednocześnie ładna.

Na pewno bardziej elegancko wygląda torba z bawełny czy juty, niż przezroczysta siatka! Prawdziwe ekologiczne torby stają się jednym z symboli naszego życia i pokazują, że dbamy o środowisko i zdrową przyszłość dla nas i naszych dzieci.



Publikacja objęta dotacją z WFOŚiGW w Toruniu  
Skład i druk: **KRD** www.krd.info.pl

www.um.znin.pl • www.bip.gmina.znin.pl



**GOSPODARKA ODPADAMI W PIGUŁCE**

-czyli nasze rady na odpady-



**Szanowni Mieszkańcy Gminy Żnin**

Oddajemy do Państwa rąk broszurę, która zawiera zbiór najważniejszych informacji i zasad dotyczących systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, a w szczególności selektywnej zbiórki odpadów. Mamy nadzieję, że pomoże ona Państwu uświadomić sobie jak wiele w dziedzinie gospodarowania odpadami zależy od nas wszystkich. Każdy z nas poprzez aktywne włączenie się w segregację odpadów, które wytwarzamy każdego dnia, przyczynia się do odzysku odpadów surowcowych (m.in. tworzyw sztucznych, papieru, szkła, metali), a przez to do zmniejszenia ilości odpadów składowanych na składowisku.

Dzisiaj podejmujemy wspólnie wielki wysiłek organizacyjny i finansowy, którego efektem ma być powstanie sprawnie działającego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Abyśmy mogli zrealizować to przedsięwzięcie, potrzebna jest nam pomoc i zaangażowanie całej społeczności gminy.

Przyłącz się do nas i naleźcie segreguj odpady! Wspólnie chrońmy środowisko w którym żyjemy!



frontowa część ulotki informacyjnej

|                |  |  |  |
|----------------|--|--|--|
| <b>SZKŁO</b>   | <p style="text-align: center;">kolorowe bezbarwne</p>  <p>Szklane bezbarwne odpady opakowaniowe – butelki, słoiki, itp.</p> <p>Do pojemników na szkło nie wrzucaj: innego szkła gospodarczego, np. talerzy, szklanek, szyby samochodowych i okiennych, szlaczki szklanej (złoty luster, porcelany, kryształów itp.), butelek i innych pojemników szklanych z zawartością.</p> <p>Szklane kolorowe odpady opakowaniowe – butelki, słoiki, itp.</p> |  | <p><b>Zużyte baterie i akumulatory możesz:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zostawić bezpłatnie w miejscach odbioru, np. w placówce oświatowej, siedzibie urzędów;</li> <li>oddać bezpłatnie w sklepie o pow. powyżej 25m<sup>2</sup> i hurtowni, jeśli prowadzą sprzedaż takich produktów, bez konieczności kupienia nowej baterii czy akumulatora;</li> <li>oddać zbierającemu tego typu odpady;</li> <li>zostawić bezpłatnie u przedsiębiorcy świadczącego usługi w zakresie wymiany zużytych baterii lub zużytych akumulatorów.</li> </ul>  <p><b>Zużyty sprzęt RTV i AGD</b></p> <p>Możesz go oddać nieodpłatnie w sklepie lub hurtowni, w chwili zakupu nowego sprzętu tego samego rodzaju. Jako użytkownik sprzętu RTV i AGD, musisz zbierać go selektywnie. Jeżeli masz stary sprzęt, a nowego nie zakupujesz – przynieś go we wskazane miejsce w dniach zbiórki organizowanej i ogłaszanej przez gminę.</p>  |
| <b>PLASTIK</b> |  <p>Zgniecione czyste odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, butelki po napojach z tworzyw sztucznych, typu pet, opakowania plastikowe po chemii gospodarczej</p> <p>Do pojemników na plastik nie wrzucaj: zabrudzonych wiader po farbach, rynien, rur PCV, styropianu, elementów samochodowych z tworzyw sztucznych, plastikowych zabawek, pampersów i innych śmieci.</p>   |  |  |
| <b>PAPIER</b>  |  <p>Opakowania z papieru i tektury, gazety, książki, zeszyty, papier, kartony, pudełka.</p> <p>Do tego pojemnika nie wrzucaj: papieru zabrudzonego żywnością, smołą, chemikaliami, papieru powlekanego folią aluminiową, plastikową</p>   |  |  |

wewnętrzna część ulotki informacyjnej

Placówki oświatowe, tj. wszystkie szkoły podstawowe, gimnazja oraz przedszkola wyposażyliśmy w specjalne pojemniki do segregacji odpadów, tzw. „trojaki”. Pojemnik pomaga uczyć nawyku segregacji odpadów już od najmłodszych lat. Protokoły przekazania pojemników w ilości 12 sztuk, stanowią załącznik do niniejszego sprawozdania.



wzór pojemnika, tzw. „trojaka”

Podczas „Festiwalu recyklingu” mieszkańcy mogli przywieźć następujące rodzaje odpadów:

- a) elektroprzęt – zużyty sprzęt gospodarstwa domowego i sprzęt elektroniczny,
- b) zużyte baterie małogabarytowe,
- c) puszki aluminiowe,
- d) przygotowana makulaturę,
- e) opakowania szklane z podziałem na szkło kolorowe i bezbarwne,
- f) opakowania z tworzyw sztucznych.

Przy tej okazji edukowaliśmy w kwestii rozdzielania różnego rodzaju odpadów, tak by każdy z nich mógł być należycie wykorzystany, czyli poddany odzyskowi, bądź recyklingowi. Harcerze udzielali mieszkańcom specjalnego instruktażu, np. w kwestii odkręcania nakrętek i zgniatania butelek PET. Nagrodą dla mieszkańców były krzewy iglaste (500 sztuk), torby ekologiczne wielokrotnego użytku z juty i PP w ilości 1.200 sztuk.

Zebrałiśmy czubaty kontener elektroprzętu, który w poniedziałek zabrała do unieszkodliwienia toruńska spółka „ABBA-EKOMED”, współpracująca z naszą gminą od kilku lat. Poza tym zebraliśmy ok. 25 kg baterii małogabarytowych, a także kilka kontenerów makulatury, szkła i plastiku.



wzór torby z polipropylenu (PP)



*wzór torby z juty*

Większość szkół przygotowała na festyn występ w postaci scenki ekologicznej lub piosenki. Uczniowie występujący na scenie otrzymali gadżety i drobne upominki w postaci drewnianych układanek łamigłówek, drewnianych linijek oraz kubków. Przeprowadzono kilka konkursów sprawnościowych z elementami ekologii oraz zadano chętnym kilka pytań o recyklingu odpadów. Każdy uczestnik został nagrodzony, rozdano puzzle o tematyce ekologicznej oraz gadżety promujące gminę Żnin.



linijki o tematyce ekologicznej z logo Urzędu Miejskiego w Żninie



puzzle o tematyce ekologicznej

## 7. Stan formalno-prawny instalacji do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów

### Karta składowiska odpadów – stan na 31.12.2010r.

| Lp.       | Elementy charakterystyki składowiska odpadów                     | Informacje o składowisku odpadów  |
|-----------|--|---|
| <b>1.</b> | <b>Ogólne informacje o obiekcie</b>                              |   |
| 1.1.      | Nazwa i adres składowiska odpadów                                | Składowisko Odpadów Komunalnych w Wawrzynkach<br>Wawrzynki nr 35, 88-400 Żnin   |
| 1.2.      | Gmina  | Żnin  |
| 1.3.      | Powiat   | Żniński   |
| 1.4.      | Województwo  | Kujawsko-Pomorskie  |
| 1.5.      | REGON (jeśli posiada)  | 090123066   |
| 1.6.      | NIP (jeśli posiada)  | 562-15-50-981   |
| 1.7.      | Typ składowiska  | IN – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne  |
| 1.8.      | Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów                    | Gmina Żnin<br>Urząd Miejski<br>ul. 700-lecia 39<br>88-400 Żnin  |
| 1.9.      | REGON (jeśli posiada)  | 000525205   |
| 1.10.     | NIP (jeśli posiada)  | 562-000-40-29   |
| 1.11.     | Nazwa i adres właściciela gruntu pod składowiskiem odpadów       | Gmina Żnin<br>Urząd Miejski<br>ul. 700-lecia 39<br>88-400 Żnin  |
| 1.12.     | REGON (jeśli posiada)  | 000525205   |
| 1.13.     | NIP (jeśli posiada)  | 562-000-40-29   |
| 1.14.     | Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów               | Kierownik Składowiska Odpadów Komunalnych w Wawrzynkach<br>Wawrzynki 35<br>88-400 Żnin  |
| 1.15.     | Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje? | Tak; świadectwo kwalifikacji w zakresie gospodarowania odpadami Nr 12/2002 wydane przez Wojewodę Kujawsko-Pomorskiego z dnia 01.10.2002r.   |
| 1.16.     | Liczba kwater  | 2   |
| 1.17.     | Liczba kwater eksploatowanych                                    | 2   |
| 1.18.     | Liczba kwater zamkniętych  | Brak.<br>Rozpoczęcie eksploatacji kwatery nr 2 przed zamknięciem kwatery nr 1 wymusiła sytuacja z dowozem odpadów na kwaterę nr 2. Przez kwaterę nr 1 prowadzi wg projektu droga dojazdowa wykonana z płyt betonowych, którą są dowożone odpady. Zamknięcie kwatery nr 1 uniemożliwiłoby dowóz odpadów do drugiej kwatery |
| 1.19.     | Czy składowisko jest w trakcie budowy?                           | Nie   |
| 1.20.     | Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji (przed zamknięciem)? | Tak   |

|           |   |  |
|-----------|---|--|
| 1.21.     | Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?  | Nie  |
| 1.22.     | Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?                                 | Nie  |
| 1.23.     | Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu?  | Nie  |
| <b>2.</b> | <b>Decyzje administracyjne</b>  |  |
| 2.1.      | Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)                                  | Burmistrz Żnina,<br>ZP.7331/110-3/01 z dnia 31.12.2001r.   |
| 2.2.      | Pozwolenie na budowę  | Pierwsza kwatery - Kierownik Urzędu Rejonowego w Żninie,<br>UANB-7351/P/59/32/92 z dnia 24.08.1992r.<br>Druga kwatery – Starosta Żniński<br>UA.3-7351-102/2002 z dnia 15.07.2002r. |
| 2.3.      | Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)   | Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Żninie<br>PINB.7146-3/06 z dnia 10.01.2006r.   |
| 2.4.      | Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska  | Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego<br>ŚG.I.es.7636-146/10 z dnia 11.06.2010r.  |
| 2.5.      | Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (jeśli dotyczy) | Wojewoda Kujawsko-Pomorski<br>WSiR.II.AD/6622-4/06 z dnia 11.05.2006r,<br>ważna do 31.05.2016r.  |
| 2.6.      | Pozwolenie zintegrowane   | Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu<br>ŚG.I.mb.7624/42/10r. z dnia 18.02.2011r.<br>ważne do 19.02.2021r.  |
| 2.7.      | Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?                             | Nie  |
| <b>3.</b> | <b>Bazy danych i wykazy</b>   |  |
| 3.1.      | Czy składowisko jest ujęte w wykazie zamieszczonym w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?            | Tak, jako międzygminny kompleks unieszkodliwiania odpadów komunalnych  |
| <b>4.</b> | <b>Wymagania techniczne</b>   |  |
| 4.1.      | Pojemność całkowita   | 181.000 m <sup>3</sup>   |
| 4.2.      | Pojemność zapełniona  | 122.300 m <sup>3</sup>   |
| 4.3.      | Pojemność pozostała do zapełnienia [m <sup>3</sup> ]  | 58.700 m <sup>3</sup>  |
| 4.4.      | Powierzchnia w granicach korony   | 27.500 m <sup>2</sup>  |

|           |  |  |
|-----------|--|--|
| 4.5.      | Uszczelnienie  | <p><u>Kwaterna nr 1</u> – dno jest uszczelnione trzema warstwami folii PVC o grubości 1 mm; skarpy są wyłożone dwiema warstwami folii o gr. 1 mm</p> <p><u>Kwaterna nr 2</u> – dno jest uszczelnione bentonitem o zawartości bentonitu 5 kg/m<sup>2</sup>, folią gładką PCV i warstwą uszczelniającą, folią PEHD o gr. 2 mm i warstwą ochronną z geowłókniny – 400 g/m<sup>2</sup>, skarpy podobnie bentonitem, folią PEHD i geowłókniną</p>   |
| 4.6.      | Drenaż odcieków  | Zbieranie i odprowadzanie odcieków z niecki eksploatowanej kwatery odbywa się przez sieć nadfoliowych drenaży. Linia drenów w kwaterze nr 1 ułożona jest na osi północ-południe ze spadkiem w kierunku południowym. Dren ułożony jest w zagłębieniu liniowym, wynikającym z uformowania dna kwatery ze spadkiem obustronnym 2÷4% w kierunku linii drenów. Dreny obsypane są żwirem sortowanym 16/32 mm. Obsypka ta owinięta jest geowłókniną dla zabezpieczenia drenów przed zamuleniem. |
| 4.7.      | Gromadzenie odcieków   | Zbiornik żelbetowy o pojemności 73 m <sup>3</sup> ,  |
| 4.8.      | Postępowanie z odciekami   | Nadmiar odcieków wywożony jest na punkt zlewny komunalnej oczyszczalni ścieków   |
| 4.9.      | Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego   | Z emisją do atmosfery<br>Spalanie w pochodni   |
| 4.10.     | Pas zieleni  | Tak, szer. 10 m  |
| 4.11.     | Ogrodzenie   | Tak  |
| 4.12.     | Rejestracja wjazdów  | Prowadzona   |
| 4.13.     | Ewidencja odpadów  | Prowadzona   |
| 4.14.     | Waga   | Tak  |
| 4.15.     | Urządzenia do mycia i dezynfekcji  | Brodzik dezynfekcyjny  |
| 4.16.     | Wykonanie warstw przekrywających odpady  | Tak, warstwy kopaliny (piasku) zmieszanej z gliną, które odkłada się (odrzuca) jako materiał mało wartościowy dla celów budowlanych.   |
| 4.17.     | Monitoring w fazie przedeksploatacyjnej  | Dane meteorologiczne – tak<br>Kontrola wykonania elementów służących do monitoringu – tak<br>Wody powierzchniowe – nie<br>Wody podziemne – tak   |
| 4.18.     | Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej   | Opad atmosferyczny – tak<br>Wody odciekowe – tak<br>Wody podziemne – tak<br>Wody powierzchniowe – nie<br>Gaz składowiskowy – tak<br>Osiadanie powierzchni składowiska – tak<br>Struktura i skład odpadów - tak   |
| <b>5.</b> | <b>Dofinansowanie</b>  |  |
| 5.1.      | Czy rekultywacja składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)? | Tak  |



|           |  |  |
|-----------|--|--|
| <b>6.</b> | <b>Odpady</b>  |  |
| 6.1.      | Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne?   | Tak  |
| 6.2.      | Kody odpadów, które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów <sup>1)</sup> (proces D5) | <p><u>Kwata nr 1</u><br/> 20 03 01 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne<br/> 19 12 12 – inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11<br/> 19 09 99 – Inne niewymienione odpady<br/> 19 08 05 – ustabilizowane komunalne osady ściekowe<br/> 19 08 02 – zawartość piaskowników<br/> 19 08 01 – skratki</p> <p><u>Kwata nr 2</u><br/> 20 03 99 – odpady komunalne niewymienione w innych grupach<br/> 20 03 07 – odpady wielkogabarytowe<br/> 20 03 06 – odpady ze studzienek kanalizacyjnych<br/> 20 03 03 – odpady z czyszczenia ulic i placów<br/> 20 03 02 – odpady z targowisk<br/> 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne<br/> 16 81 02 – odpady inne niż wymienione w 16 82 01<br/> 16 03 80 – produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia<br/> 16 03 04 – nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80<br/> 15 02 03 – sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02</p> |
| 6.3.      | Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów (proces R14)                          | 17 01 01 – odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów<br>17 01 02 – gruz ceglany<br>17 01 03 – odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia<br>17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06<br>17 01 81 – odpady z remontów i przebudowy dróg<br>17 05 04 – gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03<br>19 08 05 – ustabilizowane komunalne osady ściekowe<br>19 12 09 – minerały (np. piasek, kamienie)<br>20 02 02 – gleba i ziemia, w tym kamienie  |
| 6.4.      | Masa odpadów składowanych w 2008 r.  | 5.597,50 Mg  |
| 6.5.      | Masa odpadów składowanych w 2009 r.  | 5.697,96 Mg  |
| 6.6.      | Masa odpadów składowanych w 2010 r.  | 11.505,42 Mg   |

<sup>1)</sup> Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów.

## **8. Podsumowanie**

### **8.1. Ogólna ocena stanu realizacji planu gospodarki odpadami**

Oceniając obecny stan gospodarki odpadami na terenie gminy Żnin, szczególna uwaga zwrócona jest w kierunku zaplanowanej regulacji systemu poprzez budowę i funkcjonowanie Regionalnego Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych – PAŁUKI w oparciu o składowisko w miejscowości Wawrzynki. Pomimo założeń zapisanych w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami o powstaniu Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Wawrzynkach, przedsięwzięcie nie zostało zrealizowane. Dwukrotnie podejmowane próby podjęcia stosownych uchwał Rady Miejskiej w Żninie na początku 2009 roku, nie przyniosły rezultatu. Działania zmierzające do uregulowania gospodarki odpadami muszą być jednak kontynuowane i będą zrealizowane w oparciu o partnerstwo publiczno-prywatne.

### **8.2. Osiągnięcie postawionych w planie celów**

Założone w gminnym planie gospodarki odpadami cele i przyjęty system gospodarowania odpadami zostały osiągnięte częściowo. Dochodzenie do nich nie odbiega od dokonanych zapisów, niemniej jednak ich realizacja rozłożona musi być na kilka lat. Powodów jest z pewnością kilka. Jednym z nich jest ogromny koszt inwestycyjny związany z udoskonaleniem infrastruktury technicznej w omawianej branży, przez co konieczne jest uruchomienie procedury związanej z ubieganiem się o pozyskanie środków pozabudżetowych, w tym z UE, bądź współpraca z prywatnym partnerem. Ponadto, wyuczenie i wypracowanie pewnych nawyków u mieszkańców, którzy są głównymi wykonawcami systemu selektywnej zbiórki odpadów „u źródła”, wymaga sporej ilości czasu. Najlepiej skonstruowany i słuszny program (plan) nie może być skutecznie realizowany bez odpowiedniego o nim poinformowania opinii publicznej i uzyskania jej akceptacji. Poparcie społeczne jest podstawowym czynnikiem gwarantującym wprowadzenie go w życie. Dotyczy jednakowo „wytwórców” odpadów (mieszkańców), jak i pracowników firm zajmujących się odpadami.

Nie został do tej pory osiągnięty cel związany z usuwaniem wyrobów zawierających azbest. Gmina prowadzi ewidencję tego rodzaju odpadów jedynie w oparciu o dane szacunkowe. Właściciele nieruchomości, pomimo ustawowego obowiązku nie składają informacji o istnieniu na terenie posesji wyrobów zawierających azbest, nie mówiąc już o ocenie stanu i możliwości bezpiecznego ich użytkowania. Obserwując tego typu zachowania, zintensyfikowano działania informacyjne, które niewiele zmieniły. Dlatego zaplanowano ubieganie się o środki zewnętrzne na wykonanie szczegółowej inwentaryzacji, a następnie opracowanie planu usuwania wyrobów zawierających azbest w ramach konkursu ogłaszanego przez Ministra Gospodarki.

### **8.3. Zmiany w aktualizacji planu, ewentualnie nowe cele**

Obecnie funkcjonujący system zagospodarowywania odpadów w całym kraju jest nieskuteczny, wymaga reformy i wyeliminowania szarej strefy z rynku odpadów. Celem jest objęcie wszystkich mieszkańców systemem zbierania odpadów i zwiększenie poziomu odzysku i recyklingu odpadów zebranych selektywnie. Nowe zasady muszą określić sposób postępowania z odpadami komunalnymi, elektrośmieciami, odpadami opakowaniowymi, a także odpadami niebezpiecznymi, takimi jak zużyte baterie. Ministerstwo Środowiska przygotowało już reformę gospodarki odpadami komunalnymi zakładającą zdjęcie z mieszkańców obowiązku samodzielnego podpisywania umów na odbiór śmieci. Zarządzaniem odpadami będą zajmowały się gminy dbając kompleksowo o porządek i ich właściwe zagospodarowanie: bezpieczne dla ludzi i korzystne dla środowiska. Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach została zaakceptowana przez Radę Ministrów 16 listopada 2010r.

Wprowadzenie proponowanych w przedmiotowym projekcie założeń rozwiązań systemowych pozwoli gminom na przejęcie pełnej kontroli, a tym samym całkowitej odpowiedzialności za zagospodarowanie wytworzonych na ich terenie odpadów, co jednocześnie powinno przyczynić się do prowadzenia racjonalnej i zgodnej z unijnymi przepisami gospodarki odpadami komunalnymi.

Celem wprowadzenia zmian w obowiązujących przepisach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jest:

- 1) uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi;
- 2) prowadzenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”;
- 3) zmniejszenie ilości odpadów komunalnych, w tym odpadów ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów;
- 4) zwiększenie liczby nowoczesnych instalacji do odzysku, w tym recyklingu, oraz unieszkodliwiania odpadów komunalnych w sposób inny niż składowanie odpadów;
- 5) całkowite wyeliminowanie nielegalnych składowisk odpadów, a tym samym zmniejszenie zaśmiecenia w szczególności lasów i terenów rekreacyjnych;
- 6) prowadzenie właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi zarówno przez właścicieli nieruchomości, jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;
- 7) zmniejszenie dodatkowych zagrożeń dla środowiska wynikających z transportu odpadów komunalnych z miejsc ich powstania do miejsc odzysku lub unieszkodliwiania, przez podział województw na regiony gospodarki odpadami, w ramach których prowadzone będą wszelkie czynności związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Mając na względzie konieczność osiągnięcia powyższych celów niezbędne jest przeprowadzenie zmian w obowiązującym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi. Proponowane w przedmiotowym projekcie założenia rozwiązania dają gminom możliwość przejęcia, obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie gospodarowania wytworzonymi przez nich odpadami komunalnymi. Jednocześnie, wzmocnione zostaną funkcje kontrolne gmin, które w sposób kompleksowy będą mogły monitorować działania podejmowane zarówno przez właścicieli nieruchomości, a także przez przedsiębiorców odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

Ponadto, gminy wchodzące w skład regionów gospodarki odpadami komunalnymi, określonych w wojewódzkich planach gospodarki odpadami, będą obowiązane do budowy i utrzymania instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, pozostałości po sortowaniu odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania oraz odpadów zielonych.

W celu realizacji nałożonych na nie zadań, gminy będą miały możliwość przejęcia obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych. W zależności od przyjętego przez stały komitet Rady Ministrów lub Radę Ministrów wariantu, gminy w modelu przejęcia obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych, w każdym przypadku będą wyłaniały w drodze przetargu podmioty prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Przejęcie przez gminy obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi pozwoli tym samym zwolnić właścicieli nieruchomości z obowiązku podpisywania umów na odbieranie odpadów komunalnych z podmiotami prowadzącymi działalność w tym zakresie.

Za przejęcie powyższych obowiązków gmina będzie pobierała od właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, która będzie uwzględniała koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku, w tym recyklingu, a także unieszkodliwiania odpadów zgodnie z obowiązującą hierarchią postępowania z odpadami.

Przyjęcie takich rozwiązań, powinno przyczynić się do zwiększenia osiąganych poziomów wyznaczonych przepisami Unii Europejskiej, a także pozytywnie wpłynąć na rozwój regionalny i dać podstawy do stworzenia nowych miejsc pracy.

Należy również zaznaczyć, że w świetle proponowanych rozwiązań systemowych, gmina została wyposażona w instrumenty pozwalające jej na kierowanie strumieniem zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych do instalacji do zagospodarowania odpadów funkcjonujących w ramach regionów, wyznaczonych w wojewódzkich planach gospodarki odpadami, co jednocześnie zapewni tym instalacjom niezbędny strumień odpadów.

Ponadto, w wojewódzkim planie gospodarki odpadami zostaną wskazane miejsca (lokalizacje) gdzie mają powstawać nowe instalacje do zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych, do których mają być dostarczane odpady z danego regionu.

Odnosząc się do słabych stron obecnego systemu, wprowadzony zostanie również, zarówno dla gmin, przedsiębiorców odbierających odpady komunalnych od właścicieli nieruchomości, jak i marszałków województw, obowiązek składania sprawozdań z realizacji powierzonych im zadań.

Nowy projektowany system gospodarki odpadami daje szansę administracji samorządowej do podjęcia działań na jej terenie, a do ich realizacji niezbędne są środki finansowe, które zapewni opłata za usługi zagospodarowania odpadów pobierana od mieszkańców.