



**ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY DAMNICA
ZA ROK 2013**

Sporządziła: Bogumiła Obert

Damnica, styczeń 2014 r

1. Wprowadzenie

1.1 Cel przygotowania Analizy, podstawa prawna.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Damnica, sporządzoną na podstawie obowiązujących przepisów prawa tj. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (art.3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku Dz. U. Z 2012 r poz. 391 z późn. zm.).

Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się w głównej mierze z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę na podstawie art.9g ust. 1 i 3 cytowanej ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

1.2. Odpady komunalne ogółem.

Odpady komunalne to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, np. w wyniku prowadzonej działalności handlowo- usługowej, oświatowej, kulturalnej, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Ilość wytwarzanych odpadów jest ściśle związana z miejscem ich powstawania, rodzajem obszaru, na którym powstają (miejski, wiejski).

2. Położenie gminy Damnica.

Gmina Damnica położona jest w północno- zachodniej części województwa pomorskiego, we wschodniej części powiatu słupskiego, w pobliżu miasta Słupsk- zachodnia granica gminy przebiega zaledwie 3 km od wschodniej granicy miasta oraz stosunkowo niewielkiej odległości od Morza Bałtyckiego- północne fragmenty gminy w linii prostej oddalone są około 18 km od brzegu morskiego i graniczy z 4 gminami powiatu słupskiego: Główczyce, Potęgowo, Dębica Kaszubska, Słupsk.

Gmina zajmuje powierzchnię 16 781 ha w tym użytki rolne 64,6% obszaru gminy oraz 29,1% lasy. Pod względem powierzchni gmina zajmuje 50 miejsce wśród 98 samorządowych gmin wiejskich województwa pomorskiego.

Gmina Damnica jest typowo rolniczą gminą wiejską, zamieszkiwaną przez 6300

osób. Należy do średnio zaludnionych gmin 38 osób/1km². Gmina terytorialnie podzielona jest na 17 sołectw. Sieć osadnicza gminy tworzy 28 miejscowości. Do największych należy wieś gminna Damnica, Damno, Bobrowniki, Karzniczka.

3. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Damnica.

3.1. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa gmina powinna objąć systemem wszystkich mieszkańców.

Z dniem 1 lipca 2013 r., zgodnie ze zmianą wprowadzoną do ustawy o utrzymaniu czystości i porządku na terenie gminy, w Gminie Damnica funkcjonuje nowy system zagospodarowania odpadów.

Na podstawie posiadanych informacji ustalono, iż:

- 1) według danych meldunkowych (na dzień 31.12.2013 r.) w Gminie Damnica zamieszkuje **6 179 osób**, natomiast liczba mieszkańców wynikająca ze złożonych deklaracji w 2013 roku wskazuje **4 872** osoby, co daje o **1 307** mieszkańców mniej;
- 2) ogólna liczba złożonych deklaracji wynosi **1510** (średnio 4 osoby w gospodarstwie domowym);
- 3) liczba mieszkańców, którzy zadeklarowali **selektywną** zbiórkę odpadów wynosi **3 412** - 70% (opłata w wysokości: **8,63 zł/za osobę**);
- 4) liczba mieszkańców, którzy zadeklarowali zbiórkę odpadów w sposób **nieselektywny** wynosi **1 459** – 30% (opłata w wysokości: **11,22 zł/za osobę**);

Rada Gminy Damnica Uchwałą Nr XXVI/188/12 w dniu 06 grudnia 2012 roku dokonała wyboru metody ustalenia opłaty i stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

metoda- od osoby zamieszkującej daną nieruchomość, która przedstawia się następująco:

- **11,22 zł** miesięcznie od jednej osoby zamieszkującej nieruchomość w przypadku, gdy odpady nie są segregowane (wszystkie odpady wrzucamy do jednego pojemnika-kosza),
- **8,63 zł** miesięcznie od jednej osoby zamieszkującej nieruchomość w przypadku, gdy odpady będą segregowane „u źródła”(osobno plastik, szkło i odpady zmieszane)

3.2 Sposoby gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Damnica(uchwała Nr XXXIV/256/13 Rady Gminy Damnica z dnia 26 czerwca 2013 roku) systemem gospodarowania objęto wszystkie nieruchomości zamieszkałe. Regulamin określił wymagania i obowiązki właścicieli nieruchomości w zakresie utrzymania czystości i porządku.

Ustalono, iż właściciele nieruchomości zamieszkałych zobowiązani są pozbywania się z nieruchomości odpadów niesegregowanych (zmieszanych) jeden raz w miesiącu, odpadów segregowanych: tworzywa sztuczne- plastik i opakowania wielomateriałowe- jeden raz w miesiącu, szkło- jeden raz na kwartał.

Właściciele nieruchomości, którzy zadeklarowali selektywną zbiórkę odpadów komunalnych zostali zaopatrzeni w worki do gromadzenia i segregacji odpadów.

Odpady nie poddane segregacji tzn. Zmieszane gromadzone są w pojemnikach różnej wielkości i odbierane od właścicieli nieruchomości przez firmę, z która gmina zawarła umowę.

Regulamin zezwala na składowanie odpadów zielonych na przydomowych kompostownikach.

W miejscowości Karzniczka zgodnie z wymogami cyt. ustawy utworzony został Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego mieszkańcy z terenu gminy mogą nieodpłatnie oddawać następujące odpady:

- 1) odpady budowlane i rozbiórkowe od gospodarstw domowych nie więcej niż 100 kg/rok od gospodarstwa domowego,
- 2) zużyte opony powstałe w gospodarstwach domowych nie więcej niż 4 sztuki od jednego gospodarstwa domowego raz na 3 lata,
- 3) odpady zielone,
- 4) papier i tektura,
- 5) szkło bezbarwne i kolorowe,
- 6) tworzywa sztuczne typu PET i plastik przemysłowo-gospodarczy,
- 7) metale,
- 8) przeterminowane leki i chemikalia,
- 9) zużyte baterie i akumulatory,

10) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,

11) zużyte świetlówki i żarówki,

Ustalono także, iż odbiór materiałów wielkogabarytowych będzie odbywał się w terminach wyznaczonych przez przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne z częstotliwością jeden raz w roku. Informacja o zbiórce zamieszczona zostanie na stronie internetowej Gminy oraz na tablicach ogłoszeń poszczególnych sołectw. W 2013 roku gmina nie organizowała odbioru odpadów wielkogabarytowych.

4. System zbiórki odpadów.

Gospodarka odpadami na terenie gminy Damnica organizowana jest i nadzorowana przez Wójta Gminy Damnica,

Na terenie gminy systemem zbiórki odpadów objętych jest 100% nieruchomości zamieszkałych. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych (prowadzące działalność np. usługowo- handlową, przemysłową) zobowiązani są do zawarcia indywidualnej umowy z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej na terenie gminy Damnica. Są to firmy: PGK Słupsk, Elwoz Sierakowice, King, Sommer King, Remondis.

Zbiórkę odpadów komunalnych na terenie gminy Damnica prowadzi firma wybrana w drodze przetargu nieograniczonego- ELWOZ Spółka z o o.

5. Ilość odpadów komunalnych.

W okresie od 01 lipca 2013 roku do dnia 31 grudnia 2013 roku z terenu gminy odebrano następujące ilości odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych:

**ZESTAWIENIE ILOŚCI ODPADÓW
ODEBRANYCH PRZEZ FIRME ELWOZ**

umowa W1.272.03.2013

Lp	Miesiąc odbioru	Ilość odpadów zmieszanych (kg)	Ilość odpadów zmieszanych opakowaniowych (kg)	Ilość odpadów-opakowania ze szkła (kg)	Razem
1	LIPIEC	30960	13730	8620	53.310
2	SIERPIEŃ	37980	6350	5100	49.430
3	WRZESIEŃ	46860	5460	5180	57.500
4	PAŹDZIERNIK	47350	5340	-	52.690
5	LISTOPAD	47830	7860	7680	63.370
6	GRUDZIEŃ	44050	5980	6100	56.130
	razem	255.030	44.720	32.680	332.430

6. Odzysk i unieszkodliwianie

Jednym z głównych celów gospodarki odpadami komunalnymi jest redukcja ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów. Dla województw pomorskiego dopuszczalne poziomy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, wyliczone na podstawie wielkości 263 tys Mg w roku bazowym 1995 wynoszą w 2013 roku- 50% tj. 131,5 tys Mg.

Dlatego też na terenie gminy wprowadzono możliwość kompostowania odpadów ulegających biodegradacji na przydomowych kompostownikach z racji tego, iż gmina ma głównie charakter rolniczy, dominuje zabudowa jednorodzinna z przydomowymi ogródkami.

Ze złożonych w 2013 roku deklaracji wynika, iż większość właścicieli

nieruchomości zamieszkałych posiada kompostowniki, na których deponuje odpady zielone.

Gmina Damnica zgodnie z przyjętym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi preferuje selektywne zbieranie poszczególnych frakcji odpadów komunalnych.

7. Instalacje do odzysku i unieszkodliwiania.

Dominującą formą postępowania z odpadami komunalnymi na terenie gminy jest ich unieszkodliwianie poprzez deponowanie na składowisku odpadów.

Gmina Damnica wg Uchwały Nr 416/XX/12 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 25 czerwca 2012 roku w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018” znajduje się w Regionie Północnym gospodarki odpadami.

Odpady z terenu gminy deponowane i unieszkodliwiane są na Międzygminnym składowisku odpadów komunalnych w Chlewnicy. Jest to instalacja przewidziana do funkcjonowania, jako instalacja zastępcza do czasu rozbudowy RIPOK w Czarnówku lub jako element składowy RIPOK w Chlewnicy po rozbudowie istniejącego zakładu przetwarzania odpadów w Chlewnicy. Całkowita powierzchnia działek, na której zlokalizowano składowisko wynosi 21,9261 ha.

8. Podsumowanie

Rok objęty przedmiotową Analizą, to rok, w którym na gminy nałożone zostały nowe obowiązki dostosowania dotychczasowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi do rewolucyjnych zmian wprowadzonych ustawą z dnia 1 lipca 2011 roku o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Nowe przepisy regulują egzekwowanie opłat za odpady od osób, które do tej pory uchylały się od ich uiszczenia przyczyniając się do tworzenia dzikich wysypisk. Teraz takie zachowanie nie będzie opłacalne, gdyż opłata za śmieci i tak będzie uiszczana przez wszystkich właścicieli posesji.

Za odbiór odpadów wszyscy mieszkańcy uiszczają jedną podstawową stawkę, dzięki czemu nikomu nie powinno „opłacać się” wyrzucanie śmieci do lasu. Dzięki równej, bez względu na ilość wytworzonych w danym okresie odpadów, stawce zniknie też powód, żeby śmieci pozbywać się poprzez spalanie w domowych piecach- co mimo, że jest niezgodne z prawem, nadal stanowi problem w wielu miejscach w kraju.

Oceniając stan gospodarki odpadami na terenie gminy Damnica należy zwrócić uwagę na kilka aspektów:

1. Zbiórką odpadów komunalnych objęto 100% nieruchomości zamieszkałych,
2. Wprowadzono selektywną zbiórkę u źródła: tworzywa sztuczne, szkło.
3. Zbiórkę odpadów prowadzi firma ELWOZ Sp. z o.o. Sierakowice.
4. System gospodarowania odpadami komunalnymi działa sprawnie, nie odnotowano żadnych zgłoszeń w roku 2013. Odpady odbierane są w terminie zgodnie z ustalonym harmonogramem dla każdej miejscowości.
5. Koszt funkcjonowania systemu od dnia 01.07.2013-31.12.2013 to kwota 290.952,00 zł.