



KOMUNALNY ZWIĄZEK GMIN "DOLINA REDY I CHYLONKI"

Nowy system postępowania z odpadami komunalnymi

Cykliczne spotkania seminaryjno-warsztatowe ze szkolnymi i przedszkolnymi
koordynatorami edukacji ekologicznej
w ramach projektu pt. „Szkoła/Przedszkole dla środowiska”
I edycja pn. „O odpadach po nowemu”

Gdynia, 04.02.2014 r.

Cele spotkania 04.02.2014r.

- * Zapoznanie z **nowymi obowiązkami gmin** oraz uświadomienie **nowych obowiązków** i uprawnień **właścicieli nieruchomości**.
- * Zapoznanie z zasadami tworzenia **regionalnej struktury gospodarki** odpadami na terenie województwa oraz z obszarem **RGO** (Region Gospodarki Odpadami) w rejonie działania lokalnej **RIPOK** (Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych).
- * Uświadomienie **roli lokalnej RIPOK** w regionalnym systemie gospodarki odpadami na terenie województwa. Zaznajomienie z rozwiązaniami technicznymi i technologicznymi lokalnej RIPOK.

Plan spotkania 04.02.2014r.

Temat: „Nowy system postępowania z odpadami”

- * 14.05 – 14.15
- * *Monika Rak, Dział Ochrony Środowiska KZG*
- * Podsumowanie spotkania, które odbyło się 10 grudnia 2013r. w ramach projektu.

- * 14.15 – 14.30
- * *Renata Czarnecka, Kierownik Działu Gospodarki Odpadami KZG*
- * „Nowy system gospodarki odpadami - zadania gmin”

- * 14.30 – 14.50
- * *Mateusz Richert, Dział Ochrony Środowiska KZG*
- * „Regionalna struktura nowego systemu gospodarki odpadami – podstawy prawne, założenia i praktyka”

- * 14.50 – 15.05
- * Przerwa.

- * 15.05 – 15.20
- * *Michał Bajerowicz, Eko Dolina sp. z o.o., Łężyce k/Gdyni*
- * „EKO DOLINA jako Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK)”

- * 15.20 – 15.50
- * Panel ćwiczeniowy.

- * 15.50 – 16.00
- * Podsumowanie i zakończenie spotkania.

Dlaczego zmieniono system gospodarowania odpadami w Polsce?

- * **Niewłaściwe funkcjonowanie gospodarki odpadami komunalnymi.**
- * **Dotychczasowe regulacje nie zapewniały właściwego poziomu utrzymania czystości i porządku oraz bezpieczeństwa ekologicznego. Szacuje się, że przeciętny Polak „wytwarza” rocznie ponad 300 kg odpadów, zaś segregował zaledwie 10 kg/rok (dane z 2012r.)**

TABL. 13(260). ODPADY KOMUNALNE WYTWORZONE I ZEBRANE^a
MUNICIPAL WASTE GENERATED AND COLLECTED^a

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Wytworzone <i>Generated</i>		Ludność objęta zbiórką odpadów komunalnych w % <i>Population covered by municipal waste collection in %</i>	Zebrane <i>Collected</i>	
	w tys. ton <i>in thous. tonnes</i>	na 1 mieszkańca w kg <i>per capita in kg</i>		w tys. ton <i>in thous. tonnes</i>	na 1 mieszkańca w kg <i>per capita in kg</i>
P O L S K A..... 2005	12169	319	68,9	9352	245
<i>P O L A N D</i> 2010	12038	315	79,8	10044	263
2011	12129	315	80,8	9828	257
2012	12085	314	80,4	9581	249
Dolnośląskie	1062	364	93,2	902	310
Kujawsko-pomorskie	638	305	80,0	515	246
Lubelskie	504	233	64,3	347	160
Lubuskie	353	345	90,6	304	297
Łódzkie	885	351	71,3	621	246
Małopolskie	1007	300	77,3	712	212
Mazowieckie.....	1920	362	76,6	1376	260
Opolskie.....	296	293	85,6	247	244
Podkarpackie.....	428	201	81,6	368	173
Podlaskie.....	349	291	69,6	242	202
Pomorskie	758	331	86,0	646	283
Śląskie.....	1542	334	83,5	1351	292
Świętokrzyskie.....	229	180	77,4	181	142
Warmińsko-mazurskie	448	309	80,2	323	223
Wielkopolskie	1087	314	83,1	934	270
Zachodniopomorskie	578	336	88,5	511	297

a Dane szacunkowe. a Estimated data.

Źródło: GUS „Ochrona środowiska 2013”, Warszawa 2013

TABL. 17(264). ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE^a Z GOSPODARSTW WYBITYCH WOJEWÓDZTW W 2012 R.
MUNICIPAL WASTE COLLECTED^a FROM HOUSEHOLDS IN 2012 BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem <i>Grand total</i>		Zmie- szane <i>Mixed</i>	Wyselekcjonowane <i>Selected</i>								
	w tys. ton <i>In thous. tonnes</i>	na 1 miesz- kańca w kg <i>In kg per capita</i>		razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>							
					papier i tektura <i>paper and card- board</i>	szkło <i>glass</i>	two- rzywa sztuczne <i>plastics</i>	metale <i>metals</i>	tekstylna <i>textiles</i>	niebez- pieczne <i>hazar- dous</i>	wielko- gabary- towe <i>bulky</i>	bio- degra- dowalne <i>biode- grada- ble</i>
w tysiącach ton <i>In thous. tonnes</i>												
POLSKA..... <i>POLAND</i>	6821	177,0	6102	718	106	226	134	11	37	1	78	105
Dolnośląskie.....	680	233,3	623	57	8	18	10	1	2	0	11	6
Kujawsko-pomorskie	389	185,6	349	40	5	12	7	0	1	0	2	12
Lubelskie.....	248	114,2	222	26	4	10	4	1	2	0	1	3
Lubuskie.....	211	206,4	195	17	4	3	3	1	1	0	3	1
Łódzkie	414	163,7	366	48	3	13	5	1	2	0	4	19
Małopolskie.....	473	141,3	397	77	11	26	17	3	3	0	7	10
Mazowieckie	936	176,9	828	108	26	23	16	2	5	0	13	12
Opolskie	198	195,6	179	19	3	7	5	0	1	0	2	1
Podkarpackie.....	256	120,2	221	35	4	15	9	1	2	0	1	2
Podlaskie.....	188	156,9	179	9	1	2	2	0	1	0	1	1
Pomorskie	456	199,6	413	44	5	14	8	1	5	0	3	8
Śląskie.....	1002	216,8	898	103	13	31	20	1	5	0	19	14
Świętokrzyskie	123	97,3	115	9	1	5	2	0	1	0	0	0
Warmińsko-mazurskie	234	160,8	213	21	4	7	5	0	1	0	2	2
Wielkopolskie	659	190,6	580	79	12	32	17	0	3	0	4	10
Zachodniopomorskie.....	352	204,3	326	26	3	8	4	0	2	0	4	5

a Dane szacunkowe. a *Estimated data.*

Źródło: GUS „Ochrona środowiska 2013”, Warszawa 2013

Wady „starego” systemu

- * nie każdy mieszkaniec miał podpisaną umowę na wywóz odpadów;
- * niski poziom selektywnej zbiórki odpadów „u źródła”;
- * większość odpadów komunalnych, w tym biodegradowalnych, unieszkodliwiana na składowiskach (ponad 90% masy odpadów);
- * zdecydowanie zbyt mała liczba nowoczesnych instalacji do odzysku, w tym recyklingu, a także instalacji do unieszkodliwiania odpadów komunalnych w sposób inny niż składowanie;
- * nielegalne wysypiska odpadów jako nieodłączny element polskiego krajobrazu;
- * niebezpieczny nawyk, jakim jest spalanie odpadów w piecach domowych;
- * bardzo słaby monitoring postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości i przez przedsiębiorców odbierających odpady;
- * wiele firm wywozowych przyjeżdżających na tę samą ulicę, dzielnicę (dodatkowe zagrożenia dla środowiska, wzrost kosztów).

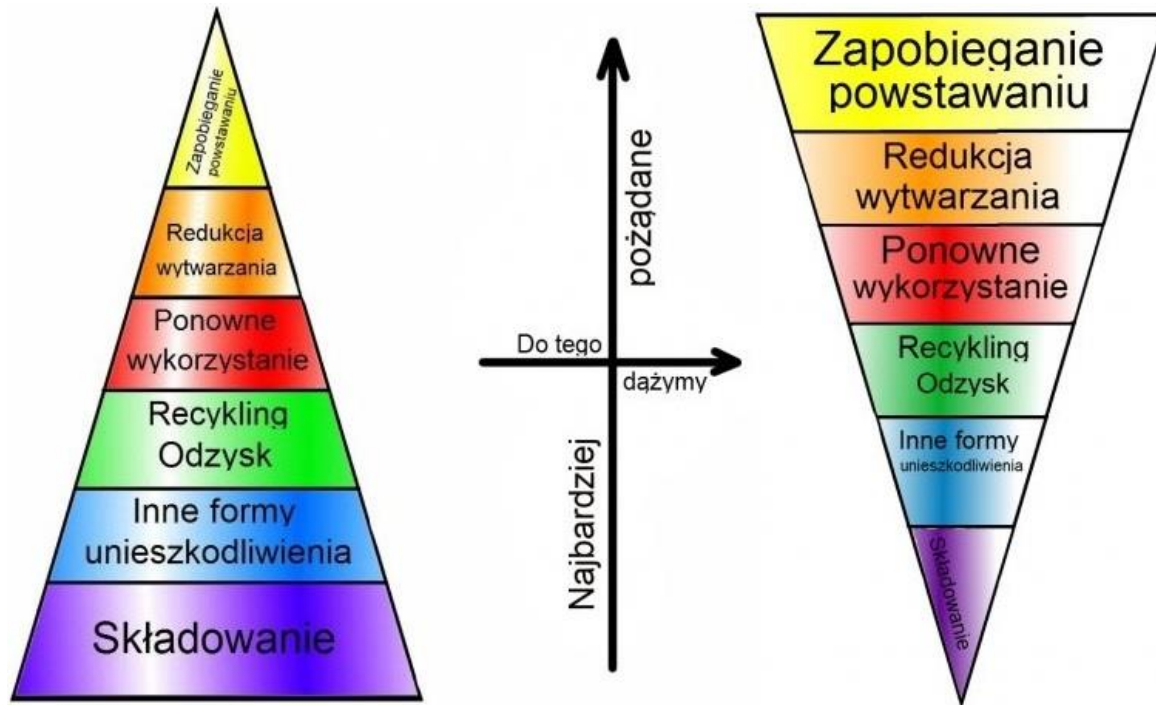
Czy wszystkie odpady to zwykłe śmieci?

- * **Edukacja ekologiczna** jako nieodzowny warunek nowoczesnej gospodarki odpadami.
- * **Konieczność zmiany sposobu myślenia o odpadach.** Odpady to nie jest problem, którego „trzeba się pozbyć”, ale zasoby, które należy jak najefektywniej wykorzystać – stąd istotne jest zapobieganie powstawaniu odpadów (m.in. potrzeba zmiany nawyków) i odzysk wysokiej jakości.

ODPADY = zasoby antropogeniczne (surowce wtórne)

- * **Zmiana zachowań** - wytwórcy odpadów muszą poczuć się w pełni uczestnikami nowego systemu.
- * Wzmocnienie edukacji środowiskowej dzieci i młodzieży poprzez zaangażowanie środowisk szkolnych i lokalnych w myśl zasady „szkoła/przedszkole w środowisku – środowisko w szkole/przedszkolu” (edukacja dzieci i młodzieży, rodziców, nauczycieli).

Hierarchia postępowania z odpadami



Hierarchia postępowania z odpadami

„Rewolucja śmieciowa” od 1 lipca 2013r. - zakładane korzyści

Zakłada się, że wprowadzony nowy system spowoduje:

- * **„uszczelnienie” systemu** (poprzez objęcie zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych wszystkich mieszkańców),
- * **zintensyfikowanie selektywnego zbierania odpadów,**
- * znaczne **ograniczenie składowania** odpadów, zwłaszcza ulegających biodegradacji, poprzez zwiększenie stopnia przerobu odpadów w nowoczesnych instalacjach spełniających wymogi najlepszych dostępnych technik i technologii),
- * **ograniczenie zagrożeń dla środowiska** (wynikających z niewłaściwie funkcjonującej gospodarki odpadami komunalnymi).

NIE SEGREGOWAŁEM ODPADÓW



A TY?

NIE SEGREGOWAŁEM ŚMIECI ...



Obowiązki mieszkańca w nowym systemie gospodarki odpadami

I. ZŁOŻENIE DEKLARACJI

- * Podstawą naliczenia opłaty jest deklaracja, którą składa właściciel nieruchomości. Wzór, termin i miejsce złożenia pierwszej deklaracji jest określony w drodze uchwały rady gminy.
- * W przypadku zmiany danych będących podstawą obliczenia opłaty właściciel nieruchomości jest zobowiązany złożyć nową deklarację w terminie 14 dni od dnia nastąpienia zmiany.
- * W razie niezłożenia deklaracji (lub w przypadku uzasadnionych podejrzeń, iż dane są niewłaściwe) wójt, burmistrz lub prezydent miasta określa w drodze decyzji wysokość opłaty, biorąc pod uwagę uzasadnione szacunki, w tym średnią ilość odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach o podobnym charakterze.

Obowiązki mieszkańca w nowym systemie gospodarki odpadami

II. WNOSZENIE REGULARNYCH OPŁAT

- * Właściciel nieruchomości wnosi na rzecz gminy opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- * W zamian za opłatę gmina przejmuje obowiązki właściciela nieruchomości w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.
- * Gmina w drodze uchwały decyduje czy przejmuje obowiązki właściciela nieruchomości w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w przypadku nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (np. sklepy, szkoły, punkty usługowe, domki letniskowe).

Obowiązki mieszkańca w nowym systemie gospodarki odpadami

III. Selektywne zbieranie odpadów i przekazywanie ich uprawnionemu podmiotowi.

IV. Wyposażenie we własnym zakresie nieruchomości w odpowiednie pojemniki do zbierania odpadów.



KOMUNALNY ZWIĄZEK GMIN "DOLINA REDY I CHYLONKI"

Dziękujemy za uwagę