

DOKĄD IDZIESZ GOSPODARKO ODPADAMI ?

CZYLI O POTRZEBIE ZMIAN SYSTEMOWYCH

A.K.Gawłowski
Członek Rady Programowej IGOZ

2017-09-20

SPIS TREŚCI

- GŁÓWNE AKTY REGULUJĄCE GOSPODARKĘ ODPADAMI W POLSCE
 - USTAWY I ROZPORZĄDZENIA
 - PLANY GOSPODARKI ODPADAMI
- CZY PRAWO JEST KOMPLETNE I WYSTARCZAJĄCE ?
- CO WYMAGA KOREKTY W SYSTEMIE GOSPODARKI ODPADAMI ?
- SKĄD WIEJE WIATR HISTORII, CZYLI RZECZ O GOSPODARCE CYRKULACYJNEJ ?

USTAWY 1 / 9

- **USTAWA O ODPADACH – Z DNIA 14 GRUDNIA 2012 R. ([DZ.U. Z 2013 R. POZ. 21](#))**
 - TJ. Z DNIA 7 LISTOPADA 2016 R. ([DZ.U. Z 2016 R. POZ. 1987](#))
 - **AKTY WYKONAWCZE (25 DELEGACJI, W TYM 20 DOTYCZY ODPADÓW KOM.)**
 - ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. KATALOGU ODPADÓW
 - ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SZCZEGÓŁOWYCH WARUNKÓW UZNANIA ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH ZA ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE
 - ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. WZORU ZBIORCZEJ INFORMACJI DOTYCZĄCEJ PRODUKTÓW UBOCZNYCH
 - ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SPRAWIE SZCZEGÓŁOWYCH WYMAGAŃ DLA TRANSPORTU ODPADÓW
 - ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. LISTY RODZAJÓW ODPADÓW, KTÓRE OSOBY FIZYCZNE LUB JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE NIEBĘDĄCE PRZEDSIĘBIORCAMI MOGĄ PODDAWAĆ ODZYSKOWI NA POTRZEBY WŁASNE, ORAZ DOPUSZCZALNYCH METOD ICH ODZYSKU

USTAWY 2/9

- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. PROCESU ODZYSKU R10
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. ODZYSKU ODPADÓW POZA INSTALACJAMI I URZĄDZENIAMI
- ROZPORZĄDZENIE MIN. GOSPODARKI WS. SZCZEGÓŁOWEGO SPOSOBU POSTĘPOWANIA Z OLEJAMI ODPADOWYMI
- UCHWAŁA NR 88 RM WS. KRAJOWEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI 2022
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SPOSOBU I FORMY SPORZĄDZANIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI ORAZ WZORU PLANU INWESTYCYJNEGO
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SPOSOBU NADAWANIA NUMERU REJESTROWEGO
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. RODZAJÓW ODPADÓW I ILOŚCI ODPADÓW, DLA KTÓRYCH NIE MA OBOWIĄZKU PROWADZENIA EWIDENCJI ODPADÓW
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. WZORÓW DOKUMENTÓW STOSOWANYCH NA POTRZEBY EWIDENCJI ODPADÓW

USTAWY 3/9

- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. RODZAJÓW ODPADÓW MEDYCZNYCH I ODPADÓW WETERYNARYJNYCH, KTÓRYCH ODZYSK JEST DOPUSZCZALNY
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA WS. WYMAGAŃ I SPOSOBÓW UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW MEDYCZNYCH I WETERYNARYJNYCH
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. DOKUMENTU POTWIERDZAJĄCEGO UNIESZKODLIWIENIE ZAKAŻNYCH ODPADÓW MEDYCZNYCH LUB ZAKAŻNYCH ODPADÓW WETERYNARYJNYCH
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. ODPADÓW POCHODZĄCYCH Z PROCESÓW WYTWARZANIA DWUTLENKU TYTANU ORAZ Z PRZETWARZANIA TYCH ODPADÓW, KTÓRE NIE MOGĄ BYĆ UNIESZKODLIWIANE PRZEZ ICH SKŁADOWANIE
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SKŁADOWISK ORAZ MIEJSC MAGAZYNOWANIA ODPADÓW POCHODZĄCYCH Z PROCESÓW WYTWARZANIA DWUTLENKU TYTANU ORAZ Z PRZETWARZANIA TYCH ODPADÓW

USTAWY 4/9

- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. WZORU FORMULARZA PRZYJĘCIA ODPADÓW METALI
- ROZPORZĄDZENIE MIN. GOSPODARKI WS. RODZAJÓW ODPADÓW, KTÓRE MOGĄ BYĆ SKŁADOWANE NA SKŁADOWISKU ODPADÓW W SPOSÓB NIESELEKTYWNY
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SKŁADOWISK ODPADÓW
- ROZPORZĄDZENIE MIN. ROZWOJU WS. WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH PROWADZENIA PROCESU TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA ODPADÓW ORAZ SPOSOBÓW POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI POWSTAŁYMI W WYNIKU TEGO PROCESU
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. STWIERDZANIA KWALIFIKACJI W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. WZORU FORMULARZA SPRAWOZDANIA ZA ROK 2015 I ZA ROK 2016
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. WZORU ZBIORCZEGO SPRAWOZDANIA

USTAWY 5/9

- **USTAWA O UTRZYMANIU CZYSTOŚCI I PORZĄDKU W GMINACH,**
Z DNIA 13 WRZEŚNIA 1996 R. ([DZ.U. NR 132, POZ. 622](#))

- **NOWELIZACJE :**

- TJ. Z DNIA 28 LISTOPADA 2005 R. ([DZ.U. NR 236, POZ. 2008](#))
- TJ. Z DNIA 17 LUTEGO 2012 R. ([DZ.U. Z 2012 R. POZ. 391](#)) **NOWELIZACJA Z 25.01.2013 (WESZŁA 6 MARCA – 3 MIEŚ PRZED REFORMĄ)**
- TJ. Z DNIA 13 WRZEŚNIA 2013 R. ([DZ.U. Z 2013 R. POZ. 1399](#))
- TJ. Z DNIA 3 LUTEGO 2016 R. ([DZ.U. Z 2016 R. POZ. 250](#))
- TJ. Z DNIA 9 CZERWCA 2017 R. ([DZ.U. Z 2017 R. POZ. 1289](#))

- **AKTY WYKONAWCZE (9 DELEGACJI, W TYM 6 DOTYCZY ODPADÓW KOMUNALNYCH)**

- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SZCZEGÓŁOWYCH WYMAGAŃ W ZAKRESIE ODBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. WZORÓW SPRAWOZDAŃ O ODEBRANYCH I ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH, ODEBRANYCH NIECZYSTOŚCIACH CIEKŁYCH ORAZ REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

USTAWY 6/9

- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. POZIOMÓW RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. POZIOMÓW OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA ORAZ SPOSOBU OBLICZANIA POZIOMU OGRANICZANIA MASY TYCH ODPADÓW
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SZCZEGÓŁOWEGO SPOSOBU SELEKTYWNEGO ZBIERANIA WYBRANYCH FRAKCJI ODPADÓW
- OBWIESZCZENIE PREZESA GUS WS. PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO NA 1 OSOBĘ OGÓŁEM W 2016 R.

USTAWY 7/9

- ROZPORZĄDZENIE MIN. INFRASTRUKTURY WS. WYMAGAŃ DLA POJAZDÓW ASENIZACYJNYCH
- ROZPORZĄDZENIE MIN. INFRASTRUKTURY WS. WARUNKÓW WPROWADZANIA NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH DO STACJI ZLEWNYCH
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SZCZEGÓŁOWEGO SPOSOBU OKREŚLANIA WYMAGAŃ, JAKIE POWINIEN SPEŁNIAĆ PRZEDSIĘBIORCA UBIEGAJĄCY SIĘ O UZYSKANIE ZEZWOLENIA W ZAKRESIE OPRÓŻNIANIA ZBIORNIKÓW BEZODPŁYWOWYCH I TRANSPORTU NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH
- TO NIE KONIEC NOWELIZACJI UCPG. ZAPOWIADANE SĄ KOLEJNE.

USTAWY 8/9

- **USTAWA O BATERIACH I AKUMULATORACH**

TJ. Z DNIA 12 PAŹDZIERNIKA 2016 R. (DZ.U. Z 2016 R. POZ. 1803) – **7** AKTÓW WYKONAWCZYCH (Z 25 ŁĄCZNIE)

- **USTAWA O ZUŻYTYM SPRZĘCIE ELEKTRYCZNYM I ELEKTRONICZNYM**

Z DNIA 11 WRZEŚNIA 2015 R. (DZ.U. Z 2015 R. POZ. 1688) – **8** AKTÓW WYKONAWCZYCH (Z 8 ŁĄCZNIE)

- **USTAWA O GOSPODARCE OPAKOWANIAM I ODPADAMI OPAKOWANIOWYMI**

Z DNIA 13 CZERWCA 2013 R. (DZ.U. Z 2013 R. POZ. 888) TJ. Z DNIA 19 PAŹDZIERNIKA 2016 R. (DZ.U. Z 2016 R. POZ. 1863) –

9 AKTÓW WYKONAWCZYCH (Z 9 ŁĄCZNIE)

- **USTAWA O UDOSTĘPNIANIU INFORMACJI O ŚRODOWISKU I JEGO OCHRONIE, UDZIALE SPOŁECZEŃSTWA W OCHRONIE ŚRODOWISKA ORAZ O OCENACH ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

Z DNIA 3 PAŹDZIERNIKA 2008 R. (DZ.U. NR 199, POZ. 1227), TJ. Z DNIA 26 SIERPNI 2013 R. (DZ.U. Z 2013 R. POZ. 1235),

TJ. Z DNIA 9 LUTEGO 2016 R. (DZ.U. Z 2016 R. POZ. 353), TJ. Z DNIA 22 CZERWCA 2017 R. (DZ.U. Z 2017 R. POZ. 1405)

7 AKTÓW WYKONAWCZYCH (Z 13 ŁĄCZNIE)

USTAWY 9/9

- ŁĄCZNIE MAMY WIĘC **6 USTAW** REGULUJĄCYCH SFERĘ GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
- ZAWIERAJĄ ONE ŁĄCZNIE **57 DELEGACJI** DO WYDANIA AKTÓW WYKONAWCZYCH W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI (NA 89 WSZYSTKICH DELEGACJI)
- POZA TYM MAMY JESZCZE INNE USTAWY ZWIĄZANE Z BRANŻĄ ODPADOWĄ, TAKIE PRZYKŁADOWO JAK USTAWA O RECYKLINGU POJAZDÓW WYCOFANYCH Z EKSPLOATACJI (14 DELEGACJI)
- SĄ TAKŻE INNE USTAWY I ROZPORZĄDZENIA, W KTÓRYCH RÓŻNE SZCZEGÓŁOWE PRZEPISY ODNOSZĄ SIĘ DO GOSPODARKI ODPADAMI

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 1/11

- UCHWAŁA NR 88 RADY MINISTRÓW W SPRAWIE **KRAJOWEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI** 2022 – M.P. Z 2016 R. POZ. 784
 - DATA PUBLIKACJI 1 LIPCA 2016 R.
 - KPGO POWINIEN BYĆ ZGODNY Z PRAWEM UE
 - MOŻE I POWINIEN UWZGLĘDNIĄĆ KIERUNKI ZMIAN PRAWA UE

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 2/11

- WOJEWÓDZKIE PLANY GOSPODARKI ODPADAMI
 - PODSTAWA : ART. 40 USTAWY O ODPADACH (ORAZ ART., 35 I 38 UOO)
 - ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SPOSOBU I FORMY SPORZĄDZANIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI ORAZ WZORU PLANU INWESTYCYJNEGO
 - Z UWAGI NA WARUNKI „EX ANTE” 16 WPGO MIAŁO BYĆ UCHWALONYCH NAJDALEJ 31 GRUDNIA 2016
- [HTTP://WWW.EKORUM.PL/PL/PAGE.PHP?39](http://www.ekorum.pl/pl/page.php?39)

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 3/11

Lp.	Miejscowość	Uchwała w sprawie WPGO	Uchwała wykonawcza do WPGO	Czy uchwała została uchwalona?
1.	Dobroszyce	Uchwała nr XXIV/0914 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 22 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Wykonawczego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego 2017-2022 wraz z objaśnieniami w postaci Planu finansowego	Uchwała nr XXIV/0914 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 22 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Wykonawczego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego poz. 46)	Yes
2.	Kapuznica-Poniec	Uchwała nr XXIV/0417 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie Planu gospodarki odpadami, uwzględniającego sprawozdanie za lata 2015-2016	Uchwała nr XXIV/0417 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami uwzględniającego sprawozdanie za lata 2015-2016 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego poz. 245)	Yes
3.	Lubelska	Uchwała nr XXIV/0428 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 2 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017-2022	Uchwała nr XXIV/0428 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 2 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego poz. 2389)	Yes
4.	Lubelska	Uchwała nr XXIV/0417 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie przyjęcia „Aktualizacji Wykonawczego Planu Gospodarki Odpadami wsi i Planu finansowego na 2016-2022”	Uchwała nr XXIV/0417 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania Wykonawczego Planu Gospodarki Odpadami wsi i Planu finansowego na 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego poz. 245)	Yes
5.	Lubelska	Uchwała nr XL/10217 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 28 czerwca 2017 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego na lata 2016-2022 z wyjątkiem 2017-2018	Uchwała nr XL/10217 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 28 czerwca 2017 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego na lata 2016-2022 z wyjątkiem 2017-2018 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego poz. 1669)	Brak danych

Lp.	Miejscowość	Uchwała w sprawie WPGO	Uchwała wykonawcza do WPGO	Czy uchwała została uchwalona?
6.	Małopolska	Uchwała nr XXXV/0817 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 22 grudnia 2017 r. w sprawie uchwalenia Wykonawczego Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego z dnia 27 marca 2017 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa małopolskiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2017 r., poz. 2284)	Uchwała nr XXXV/0817 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 22 grudnia 2017 r. w sprawie uchwalenia Wykonawczego Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego z dnia 27 marca 2017 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa małopolskiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2017 r., poz. 2284)	Yes
7.	Mazowiecka	Uchwała nr 2016/1 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 17 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z 2017 r., poz. 1178)	Uchwała nr 2016/1 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 17 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z 2017 r., poz. 1178)	Yes
8.	Opolska	Uchwała nr XXXV/0914 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 marca 2017 r. w sprawie przyjęcia Planu gospodarki odpadami dla województwa opolskiego na lata 2016-2022 z wyjątkiem 2017-2018	Uchwała nr XXXV/0914 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 marca 2017 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa opolskiego na lata 2016-2022 z wyjątkiem 2017-2018 (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 2017 r., poz. 128)	Yes
9.	Podkarpacka	Uchwała nr XXIV/0311 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 1 stycznia 2017 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego na lata 2016-2022	Uchwała nr XXIV/0311 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 1 stycznia 2017 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego na lata 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2017 r., poz. 493)	Yes
10.	Podlaska	Uchwała nr XXXV/0817 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 22 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016-2022	Uchwała nr XXXV/0817 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 22 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2017 r., poz. 2284)	Yes

Według zestawienia Portalu Prawo dla Samorządu na koniec lipca 2017 r.

Nadal nie było wiadomo co z WPGO dla Mazowieckiego.

Postępowanie wobec WPGO dla Świętokrzyskiego zostało ostatecznie umorzone przez NSA.

Lp.	Miejscowość	Uchwała w sprawie WPGO	Uchwała wykonawcza do WPGO	Czy uchwała została uchwalona?
11.	Pomorska	Uchwała nr XL/0001 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie przyjęcia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2017-2022	Uchwała nr XL/0001 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2017 r., poz. 416)	Yes
12.	Śląska	Uchwała nr XL/0001 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie przyjęcia Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022	Uchwała nr XL/0001 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Śląskiego z 2017 r., poz. 24)	Tak – brak uwag/tytułowy załącznik
13.	Świętokrzyska	Uchwała nr XXXV/0817 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 27 lipca 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z 2017 r., poz. 11)	Uchwała nr XXXV/0817 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 27 lipca 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2017-2022 (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z 2017 r., poz. 11)	Brak danych
14.	Warmińsko-Mazurska	Uchwała nr XXIV/0218 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z 2017 r., poz. 373)	Uchwała nr XXIV/0218 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z 2017 r., poz. 373)	Yes

Lp.	Miejscowość	Uchwała w sprawie WPGO	Uchwała wykonawcza do WPGO	Czy uchwała została uchwalona?
15.	Wielkopolska	Uchwała nr XXIV/0311 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem finansowym	Uchwała nr XXIV/0311 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem finansowym (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2017 r., poz. 521)	Yes
16.	Zachodniopomorska	Uchwała nr XXIV/0218 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 27 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2013-2015 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2017 r., poz. 481)	Uchwała nr XXIV/0218 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 27 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2013-2015 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2017 r., poz. 481)	Yes

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 4/11

- JAK Z ZESTAWIENIA WYNIKA NA KONIEC LIPCA 2017 R. Z UWAGI NA ZASKARŻENIA NIE MELIŚMY KOMPLETU WPGO, A TYM SAMYM NIE ZOSTAŁ SPEŁNIONY JEDEN Z WARUNKÓW EX ANTE
- POZOSTAŁE WARUNKI TO :
 - PODWYŻSZENIE OPŁAT ZA SKŁADOWANIE ODPADÓW
 - UJEDNOLICENIE ZASAD SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW
 - USTALENIE ZASAD FINANSOWANIA PROJ. PILOTAŻOWYCH ODNOŚNIE ZBIERANIA I PRZETWARZANIA ODPADÓW BIODEGRADOWALNYCH
 - OPRACOWANIE PROGRAMU AKREDYTACYJNEGO DLA AUDYTORÓW PRZEPROWADZAJĄCYCH AUDYTY PRZEDSIĘBIORCÓW.
- NATURALNĄ KONSEKWENCJĄ NIESPEŁNIENIA CHOĆBY JEDNEGO WARUNKU EX ANTE POWINNO BYĆ WSTRZYMANIE DOSTĘPU DO ŚRODKÓW UNIJNYCH NA PRZEBUDOWĘ SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI W KIERUNKU GOSPODARKI O OBIEGU ZAMKNIĘTYM

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 5/11

- DODATKOWYM ARGUMENTEM ZA NIEUZNANIEM SPEŁNIENIA WARUNKÓW EX ANTE JEST ZAWARTOŚĆ POSZCZEGÓLNYCH PLANÓW WOJEWÓDZKICH
- WOJEWÓDZKIE PLANY GOSPODARKI ODPADAMI
 - WSZYSTKIE 16 WPGO POWINNO BYĆ ZGODNYCH Z TREŚCIĄ KPGO
 - WIELE DYSKUSJI BUDZIŁA KWESTIA ROLI MINISTERSTWA ŚRODOWISKA W ZATWIERDZANIU/UZGADNIANIU PLANÓW WOJEWÓDZKICH
 - WCZEŚNIEJSZE PLANY WOJEWÓDZKIE W ZDECYDOWANIE MNIEJSZYM STOPNIU UWZGLĘDNIĄŁY KWESTIE BILANSOWE MOCY PRZETWÓRCZYCH INSTALACJI (W EFEKCIE POWSTAŁA ZDECYDOWANIE NADMIAROWA ICH ILOŚĆ)

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 6/11

- KE UZNAŁA JEDNAK, ŻE WARUNKI EX ANTE ZOSTAŁY PRZEZ POLSKĘ SPEŁNIONE
- RODZI SIĘ ZATEM PYTANIE NA CO DOSTĘPNE ŚRODKI ZOSTANĄ PRZEZNACZONE
 - NA BUDOWĘ KOLEJNYCH RIPOK ?
 - NA BUDOWĘ SPALARNI ODPADÓW ?
 - NA ROZBUDOWĘ SKŁADOWISK ?
- POTRZEBNE KIERUNKI INWESTOWANIA TO :
 - ROZWÓJ SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW, W TYM :
 - BUDOWĘ SYSTEMÓW SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI
 - EWENTUALNE UZUPEŁNIENIE LICZBY PSZOK LUB ICH WYPOSAŻENIA
 - ROZWIĄZANIE PROBLEMU ODPADÓW BIODEGRADOWALNYCH
 - ROZWIĄZANIE PROBLEMU ODPADÓW BUDOWLANYCH I POREMONTOWYCH
 - ROZBUDOWĘ ZDOLNOŚCI PRZETWÓRCZYCH ODPADÓW SUROWCOWYCH
 - WZROST MOCY PRZETWÓRCZYCH ZAKŁADÓW RECYKLINGU

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 7/11

- BILANSOWANIE MOCY PRZETWÓRCZYCH RIPOK MIAŁO SIĘ ODBYWAĆ NA POZIOMIE REGIONÓW GOSPODARKI ODPADAMI – ZABURZONO TO M. IN. NADANIEM INSTALACJOM ITPOK CHARAKTERU PONADREGIONALNEGO
- ZWŁASZCZA W AKTUALNEJ WERSJI WPGO POJAWIŁO SIĘ ZDECYDOWANIE ZA DUŻO INSTALACJI ITPOK
 - PIERWOTNIE PROJEKTOWANO PONAD **60** INSTALACJI
 - AKTUALNIE PROONUJE SIĘ POWSTANIE **35** INSTALACJI O WARTOŚCI BLISKO **10 MLD ZŁ**
 - WEDŁUG WPGO W 2020 R. WYTWORZONYCH ZOSTANIE **12,3 MLN MG ODPADÓW**, Z CZEGO **1,3 MLN MG** MOŻE BYĆ SPALONE PRZEZ ISTNIEJĄCE ITPOK, **2,7 MLN MG** PRZEZ INSTALACJE PLANOWANE, ORAZ **3,5 MLN MG** W CEMENTOWANIACH – ŁĄCZNIE JEST TO BLISKO **7,5 MLN MG**, CZYLI **60,4 %** WSZYSTKICH ODPADÓW

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 8/11

- W KPGO (STR. 90) ZAWARTO ZAPIS :
 - ZAPREZENTOWANE DANE DOWODZĄ, ŻE W PRZYSZŁOŚCI NA POZIOMIE WPGO BĘDZIE KONIECZNA WERYFIKACJA ISTNIEJĄCYCH I PLANOWANYCH W NAJBLIŻSZYCH LATACH MOCY PRZEROBOWYCH INSTALACJI PROWADZĄCYCH PROCESY MECHANICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW O ŁĄCZNEJ MOCY OKOŁO **15,9 MLN MG** ORAZ MBP O ŁĄCZNEJ MOCY PRZEROBOWEJ W CZĘŚCI MECHANICZNEJ OKOŁO **9,4 MLN MG** ORAZ W CZĘŚCI BIOLOGICZNEJ OKOŁO **4 MLN MG** W CELU STOPNIOWEGO PRZEKSZTAŁCENIA TYCH INSTALACJI W SORTOWNIE DOCZYSZCZAJĄCE ODPADY SELEKTYWNIE ZEBRANE ORAZ INSTALACJE BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA BIOODPADÓW I ODPADÓW ZIELONYCH. **NATOMIAST TERMICZNEMU PRZEKSZTAŁCANIU NIE POWINNO BYĆ PODDAWANE WIĘCEJ NIŻ 30% WYTWORZONYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH.**

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 9/11

Moce instalacji termicznego przetwarzania odpadów komunalnych według 16 WPGO

Województwo	Odpady wg. WPGO 2014	Odpady wg. WPGO 2020	Odpady wg. KPGO 2025	Spalarnie czynne	Spalarnie planowane	Planowany koszt budowy	Cementownie	Odpady spalane		
	Mg	Mg	Mg	Mg/rok	Mg/rok	szt	zł	Mg/rok	2020 w %	2025 w %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Dolnośląskie	983 300	852 228	1 032 524		301 400	6	2 332 500 000		35,37	29,19
Kujawsko-Pomorskie	578 840	607 200	652 441	180 000				150 000	54,35	50,58
Lubelskie	430 833	530 759	458 011					521 500	98,26	113,86
Lubuskie	344 558	428 368	355 159		123 750	6	172 000 000		28,89	34,84
Łódzkie	648 590	910 659	675 582	260 000	340 000	2	1 068 000 000	40 000	70,28	94,73
Małopolskie	853 280	1 042 697	937 191	220 000	130 000	1	350 000 000		33,57	37,35
Mazowieckie	1 520 571	1 831 763	1 717 502	60 000	465 200	4	2 196 618 000		28,67	30,58
Opolskie	308 566	289 942	317 857		125 000			664 653	272,35	248,43
Podkarpackie	449 400	566 900	409 679	13 462	180 000	1	402 294 355		34,13	47,22
Podlaskie	267 885	317 096	287 230	120 000			100 000 000		37,84	41,78
Pomorskie	725 251	753 852	791 811		371 596	5	853 430 000		49,29	46,93
Śląskie	1 590 608	1 656 112	1 668 475		467 000	8	1 864 400 000	30 000	30,01	29,79
Świętokrzyskie	215 077	414 235	221 860					2 087 500	503,94	940,91
Warmińsko-Mazurskie	393 806	425 459	420 529		110 000	1	320 000 000		25,85	26,16
Wielkopolskie	1 044 821	1 156 469	1 222 390	304 000	100 000	1	268 750 000		34,93	33,05
Zachodniopomorskie	581 502	552 074	628 833	150 000					27,17	23,85
Razem	10 936 888	12 335 813	11 797 074	1 307 462	2 653 946	35	9 927 992 355	3 493 653	60,43	63,19

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 10/11

- W RAMACH DANEGO REGIONU GOSPODARKI ODPADAMI POZOSTAWIONO GMINOM LUB ICH ZWIĄZKOM SWOBODĘ W KSZTAŁTOWANIU SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI
 - POZA KWESTIĄ OBOWIĄZKU PRZEKAZYWANIA DO RIPOK OKREŚLONYCH ODPADÓW
- REGIONALIZACJI PODDANO (ART. 20 UST. 7 USTAWY O ODPADACH) :
 - 7. ZAKAZUJE SIĘ PRZETWARZANIA:
 - 1) ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH,
 - 2) POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH, O ILE SĄ PRZEZNACZONE DO SKŁADOWANIA,
 - 3) ODPADÓW ZIELONYCH
 - - POZA OBSZAREM REGIONU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI, NA KTÓRYM ZOSTAŁY WYTWORZONE.
 - NIEKTÓRZY WIĘC STAWIAJĄ PYTANIE :
 - CZY **20 03 01 EX** PODLEGAJĄ TEJ REGIONALIZACJI CZY TEŻ NIE ?
 - CZY OBA TE STRUMIENIE MOGĄ BYĆ ZBIERANE ŁĄCZNIE (MIESZANE) Wszak 20 03 01 EX SĄ ODPADEM PONIEKĄD SELEKTYWNYM, WIĘC ZGODNIE Z ART. 9E, UST. 2 – „**ZAKAZUJE SIĘ MIESZANIA SELEKTYWNIE ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH ZE ZMIESZANYMI ODPADAMI KOMUNALNYMI ODBIERANYMI OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI ORAZ SELEKTYWNIE ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH RÓŻNYCH RODZAJÓW ZE SOBĄ.**”
 - CZY ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI, ZE SZCZEGÓLNYM UWZGLĘDNIENIEM BIODOPADÓW, PODLEGAJĄ REGIONALIZACJI ?

PLANY GOSPODARKI ODPADAMI 11/11

- A CO Z WEWNĄTRZKRAJOWYM PRZEMIESZCZANIEM ODPADÓW POMIĘDZY REGIONAMI GOSPODARKI ODPADAMI, NIEZGODNIE Z REJONIZACJĄ ?
- CZY W OGÓLE JEST TO DO UCHWYCENIA ?
- CHOĆBY W KONTEKŚCIE PONADREGIONALNOŚCI ITPOK ?
PRZECIEŻ DO SPALENIA MOŻE JECHAĆ (I JEDZIE !) COKOLWIEK !
ZWŁASZCZA DO INSTALACJI ITPOK (CEMENTOWNIE, PRZYNAJMNIEJ FORMALNIE, TRZYMAJĄ DOŚĆ WYSOKIE WYMAGANIA W ODNIESIENIU DO DOSTARCZANEGO IM PRZEZ FIRMY RDF)
- TO PO CO SĄ REGIONY GOSPODARKI ODPADAMI ?
- W SZACUNKACH MOCY PRZEROBOWYCH RIPOK TEŻ NIE BYŁO TO DOSTATECZNIE UWZGLĘDNIANE (SKORO ICH ZAINSTALOWANE MOCE PRZEROBOWE SĄ BLISKO DWA RAZY ZA DUŻE W STOSUNKU DO DOSTĘPNEGO STRUMIENIA ODPADÓW ZMIESZANYCH).

CZY PRAWO JEST KOMPLETNE I WYSTARCZAJĄCE ?

- ZAŁOŻENIA REFORMY MOŻE NIE BYŁY DOSKONAŁE, ALE JEDNAK W MIARĘ SPÓJNE
- PODSTAWOWYM BŁĘDEM BYŁ BRAK ZDECYDOWANIA W KWESTII :
ILE POWINNO BYĆ REGLAMENTACJI, A ILE WOLNEGO RYNKU ?
- W EFEKCIE W WIELU MIEJSCACH **ZABRAKŁO KARTKI I OŁÓWKA,** NIE ZBILANSOWANO SYSTEMU
- NA WDROŻENIE PIERWOTNEJ WERSJI REGULACJI W RAMACH „REWOLUCJI ŚMIECIOWEJ” MIELIŚMY DWA LATA
- NIE WSZYSTKIE SAMORZĄDY SOBIE Z TYM ZADANIEM DOBRZE PORADZIŁY
- PRZEZ PONAD 4 LATA **DOKONYWANO KOREKT** PIERWOTNEJ KONCEPCJI – NIE ZAWSZE WE WŁAŚCIWYM KIERUNKU
- W EFEKCIE PRZESTALIŚMY MIEĆ DO CZYNIENIA ZE SPÓJNĄ KONCEPCJĄ

CO WYMAGA KOREKTY W SYSTEMIE GOSPODARKI ODPADAMI ?

- CO JEST ODPADEM KOMUNALNYM ? KIEDY COŚ STAJE SIĘ ODPADEM ?
- LISTA KODÓW ODPADÓW
- LISTA KODÓW PROCESÓW ODZYSKU I RECYKLINGU
- OPŁATY MARSZAŁKOWSKIE
- ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW
- ZMIANY W SPOSOBIE LICZENIA POZIOMÓW ODZYSKU
- SYSTEM SPRAWOZDAWCZOŚCI
- MIESZANIE ODPADÓW
- PRZEMIESZCZANIE ODPADÓW
- MASA ZBIERANYCH ODPADÓW

CO JEST ODPADEM KOMUNALNYM ? 1/2

- **DEFINICJA Z USTAWY - JEST NIECZYTELNA**

- ZGODNIE Z ART. 3 UST. 1 PKT 7 USTAWY Z DNIA 14 GRUDNIA 2012 R. O ODPADACH (DZ. U. Z 2013 R. POZ. 21) ODPADAMI KOMUNALNYMI SĄ **ODPADY POWSTAJĄCE W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**, Z WYŁĄCZENIEM POJAZDÓW WYCOFANYCH Z EKSPLOATACJI, A TAKŻE ODPADY NIEZAWIERAJĄCE ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH **POCHODZĄCE OD INNYCH WYTWÓRCÓW ODPADÓW**, KTÓRE ZE WZGLĘDU NA SWÓJ CHARAKTER LUB SKŁAD SĄ **PODOBNE** DO ODPADÓW POWSTAJĄCYCH W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH. ZMIESZANE ODPADY KOMUNALNE POZOSTAJĄ ZMIESZANYMI ODPADAMI KOMUNALNYMI, NAWET JEŻELI ZOSTAŁY PODDANE CZYNNOŚCI PRZETWARZANIA ODPADÓW, KTÓRA NIE ZMIENIŁA **W SPOSÓB ZNACZĄCY** ICH WŁAŚCIWOŚCI.
- POWYŻSZE NIEOSTRE POJĘCIA UŻYTE W USTAWIE NIGDZIE NIE ZOSTAŁY ZDEFINIOWANE, DOOKREŚLONE
- ODPADY Z GOSPODARSTW ROLNYCH ?
- ODPADY Z NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁYCH ? (NP. OPAKOWANIA, SPRZĘT ELEKTRO, TONERY ETC.)
- LIMITY ILOŚCIOWE (NP. OPONY, MAT. BUDOWLANE I ROZBIÓRKOWE, ODPADY ZIELONE)

CO JEST ODPADEM KOMUNALNYM ? 2/2

- KOLEJNA KWESTIA TO MOMENT W JAKIM COŚ STAJE SIĘ ODPADEM
 - CZY W MOMENCIE UMIESZCZENIA W POJEMNIKU ?
 - CZY JUŻ W MOMENCIE GDY UZNAJĘ COŚ ZA ZBĘDNE ?
 - A MOŻE DOPIERO WTEDY GDY ZNAJDZIE SIĘ W ODWŁOKU SMIECIARKI ?
- KTO JEST FAKTYCZNYM WŁAŚCIELEM ODPADÓW ODEBRANYCH Z NIERUCHOMOŚCI ?
 - CZY NA PEWNO JEST TO GMINA/ZWIĄZEK ?
 - CZEMU WIĘC ODPADY (ZWŁASZCZA SELEKTYWNE GROMADZONE I ZBIERANE) NIE SĄ PRZEZ NIE PO DOCZYSZCZENIU I POSEGREGOWANIU SPRZEDAWANE JAKO SUROWIEC, W CELU OBNIŻENIA KOSZTÓW PROWADZENIA SYSTEMU ?

LISTA KODÓW ODPADÓW 1 / 2

- ZAWARTA W ROZPORZĄDZENIU MS LISTA KODÓW ODPADÓW BUDZI RÓŻNE WĄTPLIWOŚCI, CO WYNIKA M.IN. Z TEGO, ŻE NIE JEST SPORZĄDZONA W OPARCIU O JEDNOLITE KRYTERIUM (DECYDUJĄ ZARÓWNO WŁAŚCIWOŚCI DANEGO ODPADU, JAK I MIEJSCE JEGO POWSTAWANIA)
- BRAK KODU DLA **POPIOŁÓW** Z PALENISK DOMOWYCH
 - WG MŚ 10 01 (ODPADY Z ELEKTROWNI I INNYCH ZAKŁADÓW ENERGETYCZNEGO SPALANIA PALIW (Z WYŁĄCZENIEM GRUPY 19)) JEST NIEWŁAŚCIWE,
 - MŚ ZALECA STOSOWANIE KODU 20 01 99 (INNE NIEWYMIENIONE FRAKCJE ZBIERANE W SPOSÓB SELEKTYWNY)
- NIEJASNOŚCI ODNOŚNIE **BIO, ZIELONYCH**
 - STRUMIEŃ ODPADÓW BIODEGRADOWALNYCH ZAPISANY W [ROZPORZĄDZENIU MINISTRA ŚRODOWISKA O SELEKTYWNEJ ZBIÓRCIE](#) BĘDZIE SKŁADAĆ SIĘ Z DWÓCH RODZAJÓW ODPADÓW: ZIELONYCH I KUCHENNYCH. NA DZIEŃ DZISIEJSZY NIE ISTNIEJE JEDNAK JEDEN KOD, DO KTÓREGO MOŻNA PRZYPORZĄDKOWAĆ JEDNOZNACZNIE CAŁY POWYŻSZY STRUMIEŃ. SĄ TO DWA RÓŻNE KODY Z KATALOGU ODPADÓW.
 - RESORT WYJAŚNIA, ŻE W PRZYPADKU ŁĄCZNEGO ZBIERANIA BIOODPADÓW „ZASADNYM WYDAJE SIĘ KLASYFIKOWANIE ICH POD KODEM 20 01 08”. JEŚLI JEDNAK GMINA ODPADY ZIELONE I KUCHENNE ZBIERA ODDZIELNIE (CO MINISTERSTWO ZALECA), TYM PIERWSZYM NALEŻY NADAWAĆ KOD 20 02 01, A DRUGIM –20 01 08.

LISTA KODÓW ODPADÓW 2/2

- POD JAKIM KODEM NALEŻY KLASYFIKOWAĆ SELEKTYWNE GROMADZONE **TWORZYWA SZTUCZNE 15 01 06 ? – WYŻSZE OPŁATY**
- CZY **POZOSTAŁOŚCI PO SELEKTYWNEJ ZBIÓRCIE ODPADÓW**, KLASYFIKOWANE JAKO **20 03 01 EX** POWINNY MIEĆ SWÓJ ODRĘBNY KOD – SĄ TO W ISTOCIE ODPADY SELEKTYWNE GROMADZONE I JAKO TAKIE NIE POWINNY BYĆ MIESZANE Z JAKIMIKOLWIEK INNYMI ODPADAMI
(Z WŁAŚCIWYM KLASYFIKOWANIEM TYCH ODPADÓW PROBLEM MAJĄ NAWET URZĘDY MARSZAŁKOWSKIE)
- BRAK JASNEJ DEFINICJI POJĘCIA ODPADY RESZTKOWE
 - CZY ODNOSIĆ TO DO POZOSTAŁOŚCI PO SELEKCJI ODPADÓW ?
 - CZY MOŻE DO ODPADÓW, KTÓRYCH PO ZASTOSOWANIU WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH METOD ODZYSKU I RECYKLINGU NIE JESTEŚMY NA DZIEŃ DZISIEJSZY W STANIE SENSOWNIE PRZETWORZYĆ, ODZYSKUJĄC ZAWARTE W NICH SUROWCE
 - MA TO NIEBAGATELNE ZNACZENIE DLA OKREŚLENIA WIELKOŚCI DOSTĘPNEGO STRUMIENIA ODPADÓW MOŻLIWYCH DO PRZETWORZENIA ENERGETYCZNEGO W ITPOK

LISTA KODÓW ODZYSKU I RECYKLINGU 1/3

- NIETYCZERPUJĄCY WYKAZ PROCESÓW **ODZYSKU**
- R 1 WYKORZYSTANIE GŁÓWNIIE JAKO PALIWA LUB INNEGO ŚRODKA WYTWARZANIA ENERGII(*)
- R 2 ODZYSK/REGENERACJA ROZPUSZCZALNIKÓW
- R 3 RECYKLING LUB ODZYSK SUBSTANCJI ORGANICZNYCH, KTÓRE NIE SĄ STOSOWANE JAKO ROZPUSZCZALNIKI (W TYM KOMPOSTOWANIE I INNE BIOLOGICZNE PROCESY PRZEKSZTAŁCANIA)(**)
- R 4 RECYKLING LUB ODZYSK METALI I ZWIĄZKÓW METALI
- R 5 RECYKLING LUB ODZYSK INNYCH MATERIAŁÓW NIEORGANICZNYCH(***)
- R 6 REGENERACJA KWASÓW LUB ZASAD
- R 7 ODZYSK SKŁADNIKÓW STOSOWANYCH DO REDUKCJI ZANIECZYSZCZEŃ
- R 8 ODZYSK SKŁADNIKÓW Z KATALIZATORÓW
- R 9 POWTÓRNA RAFINACJA LUB INNE SPOSOBY PONOWNEGO UŻYCIA OLEJÓW
- R 10 OBRÓBKA NA POWIERZCHNI ZIEMI PRZYNOŚĄCA KORZYŚCI DLA ROLNICTWA LUB POPRAWĘ STANU ŚRODOWISKA
- R 11 WYKORZYSTYWANIE ODPADÓW UZYSKANYCH W WYNIKU KTÓREGOKOLWIEK Z PROCESÓW WYMIENIONYCH W POZYCJI R 1 – R 10
- R 12 WYMIANA ODPADÓW W CELU PODDANIA ICH KTÓREMUKOLWIEK Z PROCESÓW WYMIENIONYCH W POZYCJI R 1 – R 11(****)
- R 13 MAGAZYNOWANIE ODPADÓW POPRZEDZAJĄCE KTÓRYKOLWIEK Z PROCESÓW WYMIENIONYCH W POZYCJI R1 – R 12 (Z WYJĄTKIEM WSTĘPNEGO MAGAZYNOWANIA U WYTWÓRCY ODPADÓW)

LISTA KODÓW ODZYSKU I RECYKLINGU 2/3

- **NIEWYCZERPUJĄCY WYKAZ PROCESÓW UNIESZKODLIWIANIA**

- D 1 SKŁADOWANIE W GRUNCIE LUB NA POWIERZCHNI ZIEMI (NP. SKŁADOWISKA ITP.)
- D 2 PRZETWARZANIE W GLEBIE I ZIEMI (NP. BIODEGRADACJA ODPADÓW PŁYNNYCH LUB SZLAMÓW W GLEBIE I ZIEMI ITD.)
- D 3 GŁĘBOKIE ZATŁACZANIE (NP. ZATŁACZANIE ODPADÓW W POSTACI UMOŻLIWIAJĄCEJ POMPOWANIE DO ODWIERTÓW, WYSADÓW SOLNYCH LUB NATURALNIE POWSTAJĄCYCH KOMÓR ITD.)
- D 4 RETENCJA POWIERZCHNIOWA (NP. UMIESZCZANIE ODPADÓW CIEKŁYCH I SZLAMÓW W DOŁACH, POLETKACH OSADOWYCH LUB LAGUNACH ITD.)
- D 5 SKŁADOWANIE NA SKŁADOWISKACH W SPOSÓB CELOWO ZAPROJEKTOWANY (NP. UMIESZCZANIE W USZCZELNIONYCH ODDZIELNYCH KOMORACH, PRZYKRYTYCH I IZOLOWANYCH OD SIEBIE WZAJEMNIE I OD ŚRODOWISKA ITD.)
- D 6 ODPROWADZANIE DO WÓD Z WYJĄTKIEM MÓRZ I OCEANÓW
- D 7 ODPROWADZANIE DO MÓRZ I OCEANÓW, W TYM LOKOWANIE NA DNIE MÓRZ
- D 8 OBRÓBKA BIOLOGICZNA, NIEWYMIENIONA W INNEJ POZYCJI NINIEJSZEGO ZAŁĄCZNIKA, W WYNIKU KTÓREJ POWSTAJĄ OSTATECZNE ZWIĄZKI LUB MIESZANKI, KTÓRE SĄ UNIESZKODLIWIANE ZA POMOCĄ KTÓREGOKOLWIEK SPOŚRÓD PROCESÓW WYMIENIONYCH W POZ. D 1 – D 12
- D 9 OBRÓBKA FIZYCZNO-CHEMICZNA, NIEWYMIENIONA W INNEJ POZYCJI NINIEJSZEGO ZAŁĄCZNIKA, W WYNIKU KTÓREJ POWSTAJĄ OSTATECZNE ZWIĄZKI LUB MIESZANINY UNIESZKODLIWIANE ZA POMOCĄ KTÓREGOKOLWIEK SPOŚRÓD PROCESÓW WYMIENIONYCH W POZYCJACH D 1 – D 12 (NP. ODPAROWANIE, SUSZENIE, KALCYNACJA ITP.)
- D 10 PRZEKSZTAŁCANIE TERMICZNE NA LĄDZIE
- D 11 PRZEKSZTAŁCANIE TERMICZNE NA MORZU(*)
- D 12 TRWAŁE SKŁADOWANIE (NP. UMIESZCZANIE POJEMNIKÓW W KOPALNIACH ITD.)
- D 13 SPORZĄDZANIE MIESZANKI LUB MIESZANIE PRZED PODDANIEM ODPADÓW KTÓREMUKOLWIEK Z PROCESÓW WYMIENIONYCH W POZYCJACH D 1 – D 12(**)
- D 14 PRZEPAKOWYWANIE PRZED PODDANIEM KTÓREMUKOLWIEK Z PROCESÓW WYMIENIONYCH W POZYCJACH D 1 – D 13
- D 15 MAGAZYNOWANIE POPRZEDZAJĄCE KTÓRYKOLWIEK Z PROCESÓW WYMIENIONYCH W POZYCJACH D 1 – D 14 (Z WYJĄTKIEM WSTĘPNEGO MAGAZYNOWANIA U WYTWÓRCY ODPADÓW)

LISTA KODÓW ODZYSKU I RECYKLINGU 3/3

- OBIE TE LISTY NIE WYCZERPUJĄ PROCESÓW ODZYSKU I RECYKLINGU, JAKIE MOGĄ I SA STOSOWANE OBECNIE W CAŁEJ SWOJEJ RÓŻNORODNOŚCI, W CAŁYM PROCESIE ODBIORU I ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW
- WOBEK BRAKU ROZPORZĄDZENIA O MBP NIE DEFINIUJĄ JEDNAK DOSTATECZNIE DOKŁADNIE TYCH PROCESÓW, JAKIE SĄ POŻĄDANE Z PUNKTU WIDZENIA CELÓW GOSPODARKI ODPADAMI, GOSPODARKI OBIEGOWEJ
- DZIŚ POTRZEBA CAŁKOWICIE NOWEGO ZMAPOWANIA DOPUSZCZALNYCH PROCESÓW ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW
- BEZ TEGO NADAL SYSTEM BĘDZIE DZIURAWY I NIEKONTROLOWALNY
- BEZ TEGO NIE DA SIĘ STWORZYĆ SENSOWNEJ BAZY DANYCH O ODPADACH
- BEZ TEGO NIE BĘDZIE WIARYGODNEGO SYSTEMU SPRAWOZDAWCZEGO

OPŁATY MARSZAŁKOWSKIE 1/2

- ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW Z DNIA 6 MARCA 2017 R. ZMIENIAJĄCE ROZPORZĄDZENIE W SPRAWIE OPŁAT ZA KORZYSTANIE ZE ŚRODOWISKA USTALA NASTĘPUJĄCE JEDNOSTKOWE STAWKI OPŁATY ZA UMIESZCZENIE ODPADÓW NA SKŁADOWISKU W KOLEJNYCH LATACH :

- W 2018 R – 140 ZŁ ZA TONĘ
- W 2019 R – 170 ZŁ ZA TONĘ
- W 2020 R – 270 ZŁ ZA TONĘ

ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH 20 03 01 A TAKŻE ODPADÓW ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI 20 02 01

ORAZ JESZCZE WYŻSZE STAWKI OPŁATY W PRZYPADKU ODPADÓW KOMUNALNYCH SEGREGOWANYCH I GROMADZONYCH SELEKTYWNE (Z WYŁĄCZENIEM 15 01) ODPOWIEDNIO 170, 220 ORAZ 270 ZŁ ZA TONĘ.

OPŁATY MARSZAŁKOWSKIE 2/2

- OBECNY SYSTEM OPŁAT ZA KORZYSTANIE ZE ŚRODOWISKA JEST NIEEFEKTYWNY
 - MIESZKAŃCY WNOSZĄ OPŁATĘ ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI
 - GMINA PŁACI OPERATOROWI
 - OPERATOR PŁACI ZA KAŻDĄ TONĘ PRZEKAZANĄ DO RIPOK
 - RIPOK WNOSI OPŁATĘ MARSZAŁKOWSKĄ OD MASY ODPADÓW SKŁADOWANYCH
 - KAŻDY RIPOK MA INNY POZIOM UNIKANIA SKŁADOWANIA
 - CZĘŚĆ OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI WRACA :
 - DO GMIN GDZIE SĄ SKŁADOWISKA (DO POZOSTAŁYCH W RAMACH ZWIĄZKÓW JUŻ NIE)
 - ŚRODKI Z TYCH ODPISÓW SĄ PRZEZNACZANE NA RÓŻNE CELE, NIEKONIECZNIE ZWIĄZANE Z GOSPODARKĄ ODPADAMI
 - W EFEKCIE GŁÓWNYM BENEFICJENTEM SYSTEMU OPŁAT ZA KORZYSTANIE ZE ŚRODOWISKA STAJĄ SIĘ RIPOK

DOPUSZCZENIE DO SKŁADOWANIA

- ZARZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI W SPRAWIE DOPUSZCZANIA ODPADÓW DO SKŁADOWANIA NA SKŁADOWISKACH Z DNIA 16 LIPCA 2015 R. (DZ.U. Z 2015 R. POZ. 1277) USTALIŁO, ŻE ODPADY O KODACH 19 08 05, 19 08 12, 19 08 14, 19 12 12 ORAZ Z GRUPY 20 NIE MOGĄ BYĆ SKŁADOWANE NA SKŁADOWISKACH JEŚLI PRZEKRACZAJĄ USTALONE WARTOŚCI GRANICZNE :
 - OGÓLNY WĘGIEL ORGANICZNY (TOC) 5% SUCHEJ MASY
 - STRATA PRZY PRAŻENIU (LOI) 8% SUCHEJ MASY*
 - **CIEPŁO SPALANIA 6 MJ/KG SUCHEJ MASY**
- TA REGULACJA, W POŁĄCZENIU Z ROSNĄCYMI OPŁATAMI ZA SKŁADOWANIE ODPADÓW, ORAZ NIESTABILNYM RYNKIEM ZAGOSPODAROWANIA SUROWCÓW WTÓRNYCH POCHODZĄCYCH Z SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW WPŁYWA NA ZWIĘKSZENIE SKŁONNOŚCI DO KIEROWANIA ODPADÓW DO PRODUKCJI RDF, CZYLI NAPĘDZA SPRZECZNE Z ZAŁOŻENIAMI GOSPODARKI CYRKULACYJNEJ SPALANIE ODPADÓW

ROZPORZĄDZENIE MŚ WS. SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI

- FINALNA WERSJA NIE ZOSTAŁA OSTATECZNIE UZGODNIONA W RAMACH KWRIST, POMIMO LICZNYCH WĄTPLIWOŚCI I PROTESTÓW
- ROZPORZĄDZENIE NIE TRAKTUJE POZOSTAŁOŚCI Z SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW JAKO ODPADÓW SELEKTYWNYCH
 - CZY MOGĄ WIĘC BYĆ ONE MIESZANE Z ODPADAMI 20 03 01 ?
 - CZY 20 03 01 EX TO WŁAŚCIWY KOD DLA TYCH ODPADÓW ?
 - CZY W SPRAWOZDANIACH DO MARSZAŁKA MA BYĆ UJMOWANY ŁĄCZNIE Z 20 03 01 ?
- PRZYJĘTE ROZWIĄZANIA ZMUSZAJĄ OKOŁO 600 GMIN W POLSCE DO REZYGNACJI Z SYSTEMU SUCHE-MOKRE-SZKŁO (LUB PODOBNYCH SYSTEMÓW), CO NIE POZOSTANIE BEZ WPŁYWU NA KOSZTY
- POZOSTAŁE GMINY TAKŻE MUSZĄ SIĘ LICZYĆ (W KOLEJNYCH PRZETARGACH) Z KONIECZNOŚCIĄ WERYFIKACJI KOSZTÓW SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI

ZMIANY W SPOSOBIE LICZENIA POZIOMÓW ODZYSKU I RECYKLINGU 1/2

- PROJEKT ROZPORZĄDZENIA MŚ WS. POZIOMÓW OGRANICZENIA SKŁADOWANIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI
 - ODWOŁANIE DO DYREKTYWY 1993/31/WE ZOBOWIĄZUJĄCEJ PAŃSTWA CZŁONKOWSKIE DO STOPNIOWEGO ZMNIEJSZANIA ILOŚCI BIODPADÓW KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA
 - KOLEJNA PRÓBA POPRAWIANIA STATYSTYK, BEZ ROZWIĄZANIA PROBLEMU
 - WPROWADZA CORAZ BARDZIEJ SKOMPLIKOWANE METODY LICZENIA WSKAŹNIKÓW, POZOSTAWIAJĄC POLE DO RÓŻNIC W INTERPRETACJI
 - POSŁUGUJE SIĘ USTALONYMI WSKAŹNIKAMI A NIE REALNYMI DANymi
 - BEZ DOPRECYZOWANIA DEFINICJI ODPADÓW I JEDNOZNACZNOŚCI METODOLOGII
NIC TO ROZPORZĄDZENIE NOWEGO NIE WNIESIE

ZMIANY W SPOSOBIE LICZENIA POZIOMÓW ODZYSKU I RECYKLINGU 2/2

- W MINISTERSTWIE ŚRODOWISKA TRWAJĄ PRACE NAD ROZPORZĄDZENIEM WS. MINIMALNYCH ROCZNYCH POZIOMÓW ZBIERANIA ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO
 - TA GRUPA ODPADÓW JEST O WIELE BARDZIEJ ZŁOŻONA NIŻ BIOODPADY, WIĘC BARDZO PRAWDOPODOBNY JEST TEŻ WIĘKSZY STOPIEŃ SKOMPLIKOWANIA TEGO ROZPORZĄDZENIA
 - W POLSCE NIE MA USTALONYCH STANDARDÓW PRZETWARZANIA POSZCZEGÓLNYCH (LICZNYCH) GRUP ELEKTROODPADÓW (SZACUJE SIĘ, ŻE 70% TYCH ODPADÓW JEST PRZETWARZANA POZA INSTALACJAMI)
 - JAK NIE MA STANDARDÓW TO NIE SPOSÓB USTALAĆ POZIOMY ZBIERANIA, A TYM SAMYM SPRAWOZDAWCZOŚCI (Wszak USTALENIU POZIOMÓW MUSI TOWARZYSZYĆ USTALENIE METOD SPRAWOZDAWCZYCH).

SYSTEM SPRAWOZDAWCZOŚCI

- UWZGLĘDNIANIE W SPRAWOZDAWCZOŚCI SUROWCÓW WTÓRNYCH ZEBRANYCH PRZEZ PUNKTY SKUPU (PAPIER I METAL) ORAZ ZUŻYTYCH UBRAŃ I TEKSTYLIOW – NADAL SĄ POZA SYSTEMEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
- ZBIÓRKI CHARYTATYWNE (ZUŻYTE TEKSTYLIA, NAKRĘTKI, SPRZĘT ELEKTRO ETC) - PROWADZONE SĄ PRZEZ PODMIOTY NIE UWZGLĘDNIANE W RDR A PRZEZ TO ZEBRANY STRUMIEŃ ODPADÓW NIE JEST ZALICZANY DO SPRAWOZDAWCZOŚCI
- **PRACE NAD BDO NADAL TRWAJĄ**

MIESZANIE ODPADÓW

- OKOŁO 600 GMIN PROWADZI SYSTEM „SUCHE-MOKRE-SZKŁO” LUB ZBLIŻONY – W EFEKCIE ODPADY WE WSZYSTKICH TRZECH POJEMNIKACH MAJĄ CZĘSTO ZBLIŻONĄ DO SIEBIE MORFOLOGIĘ (RÓŻNIĄ SIĘ JEDYNNIE PROPORCJE)
- ODPADY TE SĄ WIĘC CZĘSTO ODBIERANE PRZEZ FIRMY WYWOZOWE JEDNĄ ŚMIECIARKĄ
- RIPOK-I STOSUJĄ RESTRYKCYJNIE WYMÓG CZYSTOŚCI SELEKTYWNE ZEBRANYCH ODPADÓW, STOSUJĄC WYŻSZE OPŁATY W PRZYPADKU STWIERDZENIA ZANIECZYSZCZEŃ (NIE ZACHĘCA TO FIRM WYWOZOWYCH DO TEGO, ŻEBY DYSCYPLINOWAĆ WYTWÓRCÓW ODPADÓW)
- NIE MA JASNOŚCI CO DO TEGO CZY POZOSTAŁOŚCI Z SELEKCJI MOGĄ BYĆ ODBIERANE ŁĄCZNIE Z 20 03 01
- GMINY RACZEJ NIE USTANAWIAJĄ ODRĘBNEGO ZBIERANIA ODPADÓW ZIELONYCH I KUCHENNYCH (KOSZTY)
- POPIOŁY NIE ZOSTAŁY UWZGLĘDNIONE W ROZPORZĄDZENIU MINISTRA ŚRODOWISKA (TO TAKŻE KOSZTY) – ZAWARTOŚĆ POPIOŁÓW W FRAKCJI PODSITOWEJ DESTABILIZUJE PROCESY KOMPOSTOWANIA
- WRAZ Z ODPADAMI KOMUNALNYMI ODBIERANE SĄ TAKŻE ODPADY Z NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁYCH, CZĘSTO NIE MAJĄCE CHARAKTERU ODPADÓW KOMUNALNYCH (NP. ODPADY POPRODUKCYJNE LUB ODPADY PODOBNE DO KOMUNALNYCH, JEDNAKŻE W ZDECYDOWANIE WIĘKSZYCH ILOŚCIACH)
- ODPADY NIE SĄ PRAWIDŁOWO ZBIERANE U ŹRÓDŁA, TAKŻE TAM GDZIE USTANOWIONO SELEKTYWNA ZBIÓRKĘ ODPADÓW

PRZEMIESZCZANIE ODPADÓW

- PRZEMIESZCZANIE MIĘDZY REGIONAMI GOSPODARKI ODPADAMI
- NIEĆISŁOŚCI ODNOSZĄCE SIĘ DO LISTY KODÓW ODPADÓW ORAZ NADANIE ITPOK CHARAKTERU PONADREGIONALNEGO SPOWODOWAŁO, ŻE MIĘDZYREGIONALNE PRZEMIESZCZANIE ODPADÓW PODLEGAJĄCYCH REGIONALIZACJI JEST PRAKTYCZNIE NIEMOŻLIWE DO UCHWYCENIA I UDOWODNIENIA
- STWIERDZONO PRZYPADKI PRZYWOŻENIA ODPADÓW, ZWŁASZCZA NIEBEZPIECZNYCH, TAKŻE SPOZA GRANIC KRAJU
- PRZEMIESZCZANIU ODPADÓW SPRZYJA TAKŻE WYSTĘPOWANIE PO SĄSIEDZKU SYSTEMU ROZLICZEŃ RYCZAŁTOWYCH I OPARTYCH O ZEBRANY TONAŻ ODPADÓW

MASA ODPADÓW ODBIERANYCH

- WYSTĘPUJĄ ZNACZNE RÓŻNICE W MASIE ODBIERANYCH ODPADÓW PER CAPITA, NIE DAJĄCE SIĘ WYTŁUMACZYĆ RÓŻNICAMI NATURALNYMI (NP. STOPNIEM URBANIZACJI CZY POZIOMEM KONSUMPCJI)
 - ŚREDNIĄ KRAJOWĄ PODAJE SIĘ OD **270** DO **350** KG NA OSOBĘ)
- W ZALEŻNOŚCI OD ŹRÓDŁA INFORMACJI ROCZNA MASA ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH WAHA SIĘ OD **10,0** MLN DO PONAD **13,5** MLN TON
- POWYŻSZE NIE UWZGLĘDNIĄ OCZYWIŚCIE MASY ODPADÓW JAKIE ULEGŁY SPALENIU POZA INSTALACJAMI DO TEGO PRZEZNACZONYMI (NA SKŁADOWISKACH CZY W RIPOK), ZOSTAŁY UMIESZCZONE W RÓŻNYCH WYROBISKACH LUB NADAL ZALEGAJĄ NA NIELEGALNYCH SKŁADOWISKACH



KG PSP Warszawa
 ul. Podchorążych
 (Śródmieście) 38
 00-463 Warszawa

Pożary i miejscowe zagrożenia wg kodu obiektu w rozbiu na rodzaj i

		2014	2013	2012	2011	2014	2013	2012	2011
2014		Obiekty magazynowe				Inne obiekty			
LP.	Wielkość Pożaru/Wielkość Miejsowego Zagrożenia	405. Place składowe, w tym także haldy				801. Śmietniki wolnostojące, wysypiska śmieci			
	Pożar (P)								
1	Mały (P/M)	222	184	222	216	22869	23553	22869	32246
2	Średni (P/Ś)	47	43	47	58	147	147	147	321
3	Duży (P/D)	14	6	14	5	11	9	11	13
4	Bardzo duży (P/BD)	4	7	4	3	2	6	2	2
	RAZEM:	287	240	287	282	23029	23715	23029	32582
	Miejscowe zagrożenie (MZ)								
5	Małe (MZ/M)	16	25	16	37	36	21	36	78
6	Lokalne (MZ/L)	54	73	54	46	80	79	80	69
7	Średnie (MZ/Ś)	5	4	5	6	5	4	5	0
8	Duże (MZ/D)	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Gigantyczne lub klęska żywiołowa (MZ/K)	0	0	0	0	0	0	0	0
	RAZEM:	75	102	75	89	121	104	121	147

INNE ZAGADNIENIA 1 / 3

- BRAK ROZPORZĄDZENIA O MBP – W EFEKCIE STOSUJE SIĘ BARDZO ZRÓŻNICOWANE TECHNOLOGIE, OD PRYMITYWNYCH PO TECHNOLOGICZNIE BARDZO ROZWINIĘTE
- BRAK STANDARYZACJI DLA PSZOK (POD WZGLĘDEM WYPOSAŻENIA I POD WZGLĘDEM OBOWIĄZKOWO PRZYJMOWANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH)
- CZY SELEKTYWNA ZBIÓRKA ODPADÓW KOMUNALNYCH POWINNA BYĆ OBOWIĄZKOWA ?
- ZBIERANIE POPIOŁÓW – CZY WPROWADZIĆ TAKI OBOWIĄZEK ?
- OGRODY DZIAŁKOWE – DUŻE ZRÓŻNICOWANIE METOD USTALANIA OPŁATY I WYSOKOŚCI TYCH OPŁAT
- PRZYDOMOWE KOMPOSTOWNIKI
 - CZY GMINA MOŻE PONOSIĆ KOSZTY ZAKUPU KOMPOSTOWNIKÓW ?
 - JAK UWZGLĘDNIĆ MASĘ ODPADÓW SKOMPOSTOWANYCH W SYSTEMIE SPRAWOZDAWCZOŚCI ?
 - JAK TO KONTROLOWAĆ, JAKIE POWINNY OBOWIĄZYWAĆ STANDARDY KOMPOSTOWANIAA ?
 - JAK TO UWZGLĘDNIĄĆ W SYSTEMIE OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI ?
- KONTROWERSJE BUDZI TAKŻE KWESTIA ROZRÓŻNIANIA KOMPOSTU I STABILIZATU, POWSTAJĄCYCH Z ODPADÓW BIODEGRADOWALNYCH I ZIELONYCH (TO POCHODNA M.IN. BRAKU ROZPORZĄDZENIA WS. MBP)
- GRUZ I ODPADY POREMONTOWE – CZY LIMITOWAĆ, A JEŚLI TAK TO W JAKI SPOSÓB ?
 - BRAK CZYSTOŚCI TYCH ODPADÓW, ZAGOSPODAROWANIE TYCH ODPADÓW

INNE ZAGADNIENIA 2/3

- NADMIAROWOŚĆ MOCY RIPOK – DO WPGO WPISYWANO NIEMAL KAŻDEGO CHĘTNEGO
- ODCZUWANY JUŻ NIEDOMIAR MOCY PRZETWÓRCZYCH W ZAKŁADACH RECYKLINGU
- BRAK DOSTATECZNEGO RYNKU SUROWCÓW WTÓRNYCH (NP. W TWORZYWACH SZTUCZNYCH)
- ROZDZIELENIE PRZETARGÓW NA ODBIÓR I NA ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW KOMUNALNYCH – W CZĘŚCI REGIONÓW WYSTĘPUJE TYLKO JEDNA INSTALACJA, DO KTÓREJ MOGĄ BYĆ KIEROWANE ODPADY PODLEGAJĄCE REGIONALIZACJI
 - CZY EWENTUALNE ROZDZIELENIE PRZETARGÓW MIAŁOBY DOTYCZYĆ WSZYSTKICH ODPADÓW, CZY TYLKO PODLEGAJĄCYCH REGIONALIZACJI ?
- ZNIESIENIE MOŻLIWOŚCI RYCZAŁTOWEGO ROZLICZANIA SIĘ Z OPERATORAMI ZA ODBIÓR ODPADÓW KOMUNALNYCH (DOBRZE WYLICZONY RYCZAŁT JEST LEPSZY OD ROZLICZANIA SIĘ OD TONY)
- DOPUSZCZALNOŚĆ ZAMÓWIEŃ IN HOUSE
 - OGRANICZENIE JEDYNIE DO NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH
 - CO Z NIERUCHOMOŚCIAMI MIESZANYMI (BRAK JEDNOZNACZNYCH REGULACJI)
- USTALONO GÓRNE STAWKI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI
 - NIE USTALONO PROPORCJI STAWEK OPŁATY PRZY PROWADZENIU SELEKCJI I PRZY JEJ BRAKU

INNE ZAGADNIENIA 3/3

- WZROST KOSZTÓW SKŁADOWANIA ODPADÓW WYNIKAJĄCY Z ROZPORZĄDZENIA RM WYWOŁA WZROST SKŁONNOŚCI OPERATORÓW DO KIEROWANIA ODPADÓW POZA INSTALACJE (WSZAK RIPOK PRZERZUCĄ OPŁATĘ MARSZAŁKOWSKĄ WŁAŚNIE NA OPERATORÓW)
 - NIE NALEŻY JEDNAK NA TEJ PODSTAWIE FORMUŁOWAĆ OPINII O WYŻSZOŚCI ROZLICZEŃ Z OPERATOREM OD TONY ODPADÓW NAD SYSTEMEM ROZLICZEŃ RYCZAŁTOWYCH
- PROPOZYCJA KRAJOWEJ RADY RIO WPROWADZENIA OBOWIĄZKU UJAWNIEŃ ROZLICZENIA ZREALIZOWANYCH PRZEZ GMINĘ DOCHODÓW Z TYTUŁU OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI W ZESTAWIENIU Z WYDATKAMI PONIESIONYMI NA FINANSOWANIE SYSTEMU
 - NIE JEST OKREŚLONY CZAS W JAKIM NADWYŻKA SYSTEMOWA POWINNA BYĆ ROZLICZONA
 - A CO Z TAKĄ TRANSPARENTNOŚCIĄ W ODNIESIENIU DO FIRM WYWOZOWYCH I RIPOK ?
- WYROK NSA Z 19.12.2016 NEGUJĄCY MOŻLIWOŚĆ POWIERZANIA SPÓŁKOM GMINNYM ORAZ ZAKŁADOM BUDŻETOWYM ZARZĄDZANIA SYSTEMEM, ROZUMIANEGO JAKO ZAŁATWIENIE INDYWIDUALNYCH SPRAW Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI (WYDAWANIE DECYZJI, PRZYJMOWANIE DEKLARACJI ETC.)
- **NIESPÓJNOŚĆ KPGO Z CELAMI GOZ (CHOĆBY W ZAKRESIE SPALANIA ODPADÓW)**
- BRAK JEDNOLITEJ, SPÓJNEJ KAMPANII INFORMACYJNO-EDUKACYJNEJ

ZAKAZ STOSOWANIA TOREB FOLIOWYCH 1/2

- PROJEKT USTAWY O ZMIANIE USTAWY O GOSPODARCE OPAKOWANIAM I ODPADAMI OPAKOWANIOWYMI ORAZ NIEKTÓRYCH INNYCH USTAW ZOSTAŁ WŁAŚNIE SKIEROWANY DO SEJMU.
- WPROWADZONA ZOSTANIE DODATKOWA OPŁATA ZA LEKKĄ TORBĘ NA ZAKUPY Z TWORZYWA SZTUCZNEGO (OPŁATA RECYKLINGOWA), KTÓRA BĘDZIE DOLICZONA DO OBOWIĄZUJĄCEJ JUŻ CENY TAKIEJ TORBY ALBO BĘDZIE PODSTAWOWĄ OPŁATĄ ZA TORBĘ
- OPŁATA MA OBJAĆ LEKKIE TORBY NA ZAKUPY Z TWORZYWA SZTUCZNEGO O GRUBOŚCI DO 50 MIKROMETRÓW - OBECNIE NAJCZĘŚCIEJ WYDAWANE W JEDNOSTKACH HANDLOWYCH PRZY KASIE. Z OPŁATY WYŁĄCZONE BĘDĄ BARDZO LEKKIE TORBY NA ZAKUPY Z TWORZYWA SZTUCZNEGO TZW. ZRYWKI (O GRUBOŚCI PONIŻEJ 15 MIKROMETRÓW) POD WARUNKIEM, ŻE BĘDĄ UŻYWANE WYŁĄCZNIE ZE WZGLĘDÓW HIGIENICZNYCH LUB DO PAKOWANIA ŻYWNOCÍ SPRZEDAWANEJ LUZEM (WARZYWA, OWOCE, MIĘSO, RYBY ITP.), GDY ZAPOBIEGA TO JEJ MARNOWANIU.
- OSTATECZNA CENA ZOSTANIE USTALONA W ROZPORZĄDZENIU MINISTRA ŚRODOWISKA PO PRZEPROWADZANIU KONSULTACJI SPOŁECZNYCH. MINISTER BĘDZIE MÓGŁ PODNIEŚĆ PÓŹNIEJ CENĘ ZA TORBĘ FOLIOWĄ JEŚLI DOTYCHCZASOWE OPŁATY NIE WPŁYNĄ NA OGRANICZENIE ICH UŻYWANIA, ALE DO POZIOMU NIE WYŻSZEGO NIŻ 1 ZŁ ZA SZTUKĘ. (OBECNIE MÓWI SIĘ O CENIE MINIMALNEJ NA POZIOMIE 0,20 ZŁ/SZT)

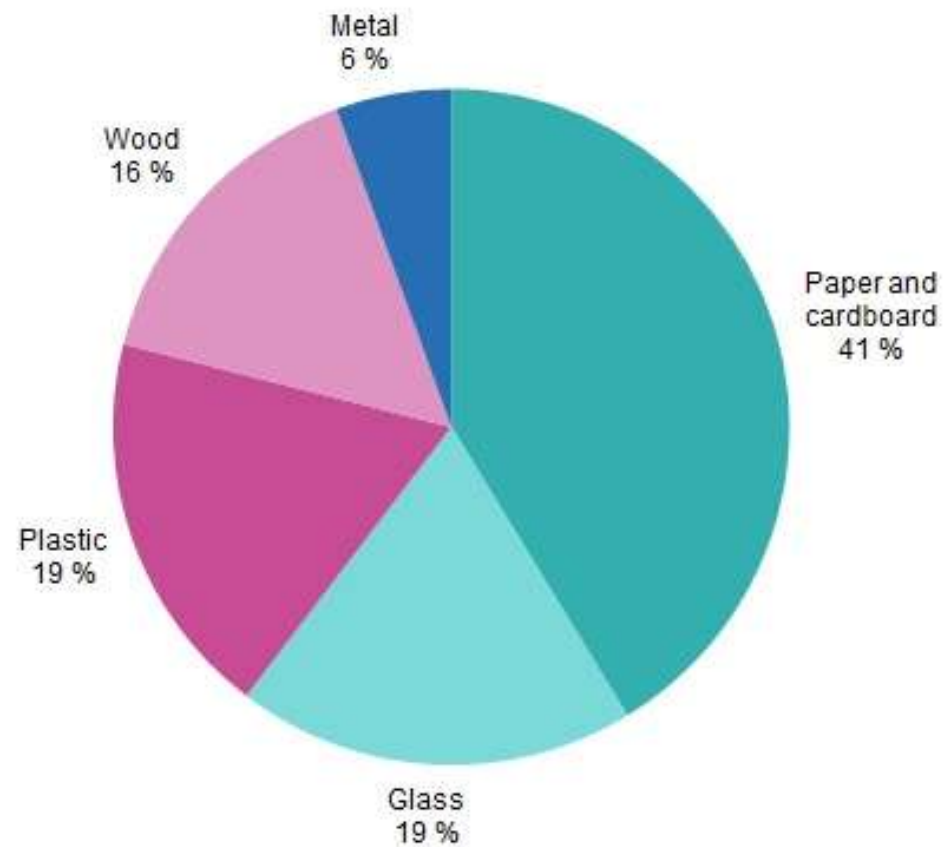
ZAKAZ STOSOWANIA TOREB FOLIOWYCH 2/2

- SZACUJE SIĘ, ŻE POLACY ŚREDNIO ZUŻYWAJĄ 250-300 TOREB FOLIOWYCH ROCZNIE, A PRZECIĘTNY EUROPEJCZYK - 200.
- WEDŁUG DANYCH KOMISJI EUROPEJSKIEJ, W 2010 R. ŚREDNIA NA JEDNEGO POLAKA, PORTUGALCZYKA CZY SŁOWAKA WYNOSIŁA AŻ 490 FOLIÓWEK, NA NIEMCA 70, A NA FINA CZY DUŃCZYKA - TYLKO CZTERY TORBY.
- WIDAĆ WIĘC DOŚĆ ISTOTNY POSTĘP, ALE TRZEBA TO DALEJ WZMACNIAĆ.
- SZKODA, ŻE ŚRODKI Z TEJ OPŁATY MAJĄ TRAFIĆ DO BUDŻETU PAŃSTWA I NASTĘPNIE NA WALKĘ ZE SMOGIEM, A NIE PRZYKŁADOWO DO WOJEWÓDZKICH FUNDUSZY OCHRONY ŚRODOWISKA, ALBO NA WYDZIELONY FUNDUSZ, Z KTÓREGO FINANSOWANE BYŁY BY ZADANIA W GOSPODARCE ODPADAMI (ROZWÓJ SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW, MOCE PRZETWÓRCZE ZAKŁADÓW RECYKLINGU CZY PRODUKCYJNE WYKORZYSTANIE ZEBRANYCH SUROWCÓW)

OPAKOWANIA

- DYSKUTOWANA JEST TAKŻE KWESTIA ROZSZERZONEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI PRODUCENTA, CZEGO ELEMENTEM JEST SYSTEM KAUCYJNY ZA OPAKOWANIA
 - SYSTEM KAUCYJNY DOŚĆ DOBRZE FUNKCJONUJE W SZEREGU INNYCH PAŃSTW
 - U NAS TRWA DYSKUSJA (OPÓR GŁÓWNIEM FIRM HANDLOWYCH)
 - DYSKUSJA TRWA, A TYM CZASEM..

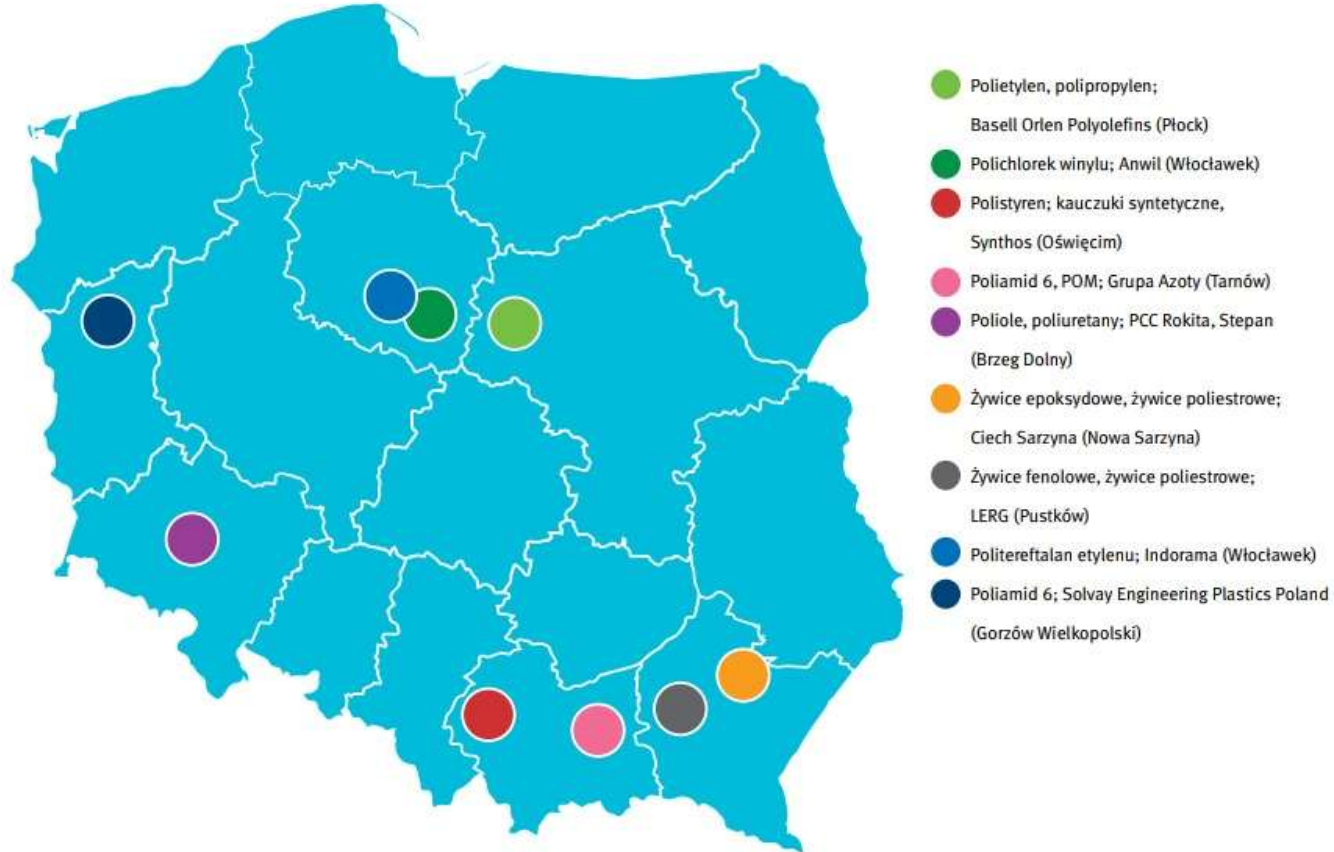
OPAKOWANIA



Note: data for the EU-28 aggregate have been estimated by Eurostat

OPAKOWANIA

Produkcja tworzyw sztucznych w Polsce



18

REFORMA GDOŚ

- ZAPOWIEDZIANO REFORMĘ GDOŚ
 - RDOŚ UTRACĄ SWOJĄ WZGLĘDNĄ NIEZALEŻNOŚĆ
 - NIC NIE WSKAZUJE NA TO BY TA SŁUŻBA W WYNIKU PLANOWANEJ REFORMY UZYSKAŁA DODATKOWE ŚRODKI CZY WZMOCNIENIE KADROWE, A TAKA POTRZEBA JEST OD DAWNA SYGNALIZOWANA

MAPA DROGOWA DO GOZ

- MAPA DROGOWA TRANSFORMACJI W KIERUNKU GOSPODARKI O OBIEGU ZAMKNIĘTYM – DOKUMENT POWSTAŁ W MINISTERSTWIE ROZWOJU W LIPCU BR. W WYNIKU PRACY KILKU ZESPOŁÓW ROBOCZYCH
- „KONIECZNE JEST PODJĘCIE DZIAŁAŃ, KTÓRE KOMPLEKSOWO ZAJMĄ SIĘ PRODUKTAMI I USŁUGAMI OD ETAPU POZYSKANIA SUROWCA, PRZEZ PROJEKTOWANIE, PRODUKCJĘ, KONSUMPCJĘ, AŻ PO GOSPODAROWANIE ODPADAMI. **TEN OSTATNI ETAP JEST KLUCZOWY W GOZ.** ODPADY – JEŻELI MUSZĄ POWSTAĆ – POWINNY BYĆ TRAKTOWANE JAKO **SUROWCE WTÓRNE.** A TEMU MAJĄ SŁUŻYĆ WSZYSTKIE DZIAŁANIA POPRZEDZAJĄCE POWSTANIE ODPADÓW NA WCZEŚNIEJSZYCH ETAPACH ŻYCIA PRODUKTU LUB USŁUGI. JEDNOCZEŚNIE, GOZ MA NA CELU ZWIĘKSZENIE INNOWACYJNOŚCI POLSKICH PRZEDSIĘBIORCÓW ORAZ PODNIESIENIE ICH KONKURENCYJNOŚCI W STOSUNKU DO PODMIOTÓW Z INNYCH CZĘŚCI EUROPY I ŚWIATA.”
- KLUCZOWE ELEMENTY TO :
 - **INNOWACYJNOŚĆ, WZMOCNIENIE WSPÓŁPRACY POMIĘDZY PRZEMYSŁEM I SEKTOREM NAUKI, A W EFEKCIE WDRAŻANIE INNOWACYJNYCH ROZWIĄZAŃ W GOSPODARCE,**
 - **STWORZENIE EUROPEJSKIEGO RYNKU NA SUROWCE WTÓRNE, NA KTÓRYM UŁATWIONY BYŁBY ICH PRZEPLYW,**
 - **ZAPEWNIENIE WYSOKIEJ JAKOŚCI SUROWCÓW WTÓRNYCH, WYNIKAJĄCEJ ZE ZRÓWNOWAŻONEJ PRODUKCJI I KONSUMPCJI, ORAZ**
 - **ROZWÓJ SEKTORA USŁUG.**

RAPORT CE

- KOMUNIKAT KOMISJI DO PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO, RADY, EUROPEJSKIEGO KOMITETU EKONOMICZNO-SPOŁECZNEGO I KOMITETU REGIONÓW : „ZNACZENIE PRZETWARZANIA ODPADÓW W ENERGIĘ W GOSPODARCE O OBIEGU ZAMKNIĘTYM”
- „GOSPODAROWANIE ODPADAMI JEST JEDNYM Z GŁÓWNYCH OBSZARÓW, W KTÓRYCH POTRZEBNE SĄ DALSZE, MOŻLIWE DO OSIĄGNIĘCIA, USPRAWNINIENIA: DO NAJWAŻNIEJSZYCH CELÓW OKREŚLONYCH ZARÓWNO W PLANIE DZIAŁANIA, JAK I W PAKIECIE LEGISLACYJNYM DOTYCZĄCYM ODPADÓW ZALICZA SIĘ **POPRAWĘ ZAPOBIEGANIA POWSTAWANIU ODPADÓW, ICH PONOWNEGO WYKORZYSTYWANIA I RECYKLINGU.**”
- „INWESTYCJE W NOWE MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ODPADÓW NALEŻY UJAĆ W RAMACH DŁUGOTERMINOWEJ PERSPEKTYWY GOSPODARKI O OBIEGU ZAMKNIĘTYM ORAZ ZAPEWNIĆ ICH **ZGODNOŚĆ Z UNIJNĄ HIERARCHIĄ POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI**, W KTÓREJ OPCJE GOSPODAROWANIA ODPADAMI SĄ USZEREGOWANE ODPOWIEDNIO DO ICH ZRÓWNOWAŻONEGO CHARAKTERU ORAZ **KTÓRA PRIORYTETOWO TRAKTUJE ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW I ICH RECYKLING.**”

CZY POWYŻSZA LISTA PROBLEMÓW JEST KOMPLETNA ?

Z PEWNOŚCIĄ NIE !

W ZWIĄZKU Z NOWYMI CELAMI GOSPODARKI ODPADAMI, USTALONYMI PRZEZ UE, KONIECZNA BĘDZIE WERYFIKACJA KRAJOWYCH ZAŁOŻEŃ, W TYM KRAJOWEGO I WOJEWÓDZKICH PLANÓW GOSPODARKI ODPADAMI, ORAZ USTALENIE WŁAŚCIWYCH NARZĘDZI OSIĄGANIA PODWYŻSZONYCH CELÓW.

PODSTAWĄ USTALENIA TYCH NARZĘDZI (PRAWNYCH) POWINNA BYĆ **KOMPLEKSOWA ZMIANA USTAWY O ODPADACH ORAZ USTAWY O UTRZYMANIU CZYSTOŚCI I PORZĄDKU.**

IM SZYBCIEJ DO TEGO PRZYSTĄPIMY TYM LEPIEJ.

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ