

## DEBATA 17. WOJEWÓDZTWO PODLASKIE



**MIEJSCE DEBATY:** Augustów

**DATA DEBATY:** 25/07/2018

**UCZESTNICY DEBATY:**

W dyskusji wzięło udział 23 gości. Wśród uczestników debaty znaleźli się przedstawiciele samorządów, centrów gospodarki odpadami, przedsiębiorstw gospodarki komunalnej, przedstawiciele sektora energetycznego, firmy zajmujące się gospodarką odpadami oraz przedstawiciele środowisk naukowych z województwa podlaskiego. Zaproszenie na debatę zostało przyjęte przez:

- Urząd Miasta Hajnówka,
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych,
- UG Narewka,
- PEC Suwałki,
- UM Grajewo,
- WiKM Sp. z o.o. w Augustowie,
- PGO Sp. z o.o. Suwałki,
- BIOM Sp. z o.o.,
- ZK Biebrza,
- UM w Augustowie,
- P.T. Necko,
- ZGO Łomża,
- Urząd Gminy Piątница,
- ZGKiM Knyszyn,
- Inni

Ponadto w debacie wzięło udział dwóch przedstawicieli zespołu LIFEcogeneration.pl.

- Besim Hoxha - Ekspert ds. merytorycznych
- Klaudia Pietryszyn – Ekspert ds. merytorycznych

Debata odbyła się 25 lipca 2018 r. w hotelu Warszawa\*\*\* w Augustowie. Na debatę przybyło wielu gości związanych z gospodarką odpadami. Reprezentowali oni instytucje samorządowe oraz prywatne, które szukają nowatorskich rozwiązań w dziedzinie gospodarki odpadami komunalnymi.



*Obraz 1. Prezentacja wygłoszona przez eksperta ds. merytorycznych*



*Obraz 2. Moderator Debaty- Klaudia Pietryszyn*

## A. CHARAKTERYSTYKA REGIONU

Województwo podlaskie położone jest we wschodniej części Polski. Sąsiaduje z województwem warmińsko-mazurskim, mazowieckim oraz lubelskim.



*Obraz 3. Lokalizacja województwa podlaskiego*

Zgodnie z treścią wpgo 2016-2022 w roku 2014 zebrano ok. 83% szacowanej ilości wytwarzanych odpadów komunalnych. Odpady komunalne odbierane były głównie jako odpady zmieszane. W 2014 r. w województwie odebrano łącznie 267,9 tys. Mg odpadów komunalnych, co w przeliczeniu na 1 mieszkańca wynosiło 222 kg/rok, w tym 41 kg zebranych selektywnie (18,6% zebranych odpadów komunalnych). Gospodarowanie odpadami w województwie realizowane było w 4 regionach gospodarki odpadami, które przedstawiono na rysunku 4. Taki podział województwa miał zagwarantować zagospodarowanie odpadów w stopniu umożliwiającym odzyskanie jak największej masy surowców, ograniczenie deponowanie odpadów do składowania, a przede wszystkim objęciem zbiórki odpadami wszystkich mieszkańców.



LEGENDA:

- - składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których zaprzestano składowania odpadów komunalnych
- - składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, o nieuregulowanym stanie prawnym

ISTNIEJĄCE RIPOK

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych
- przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów
- składowanie odpadów

ISTNIEJĄCE INSTALACJE ZASTĘPCZE

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych
- przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów
- czynne składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których składowane są odpady komunalne

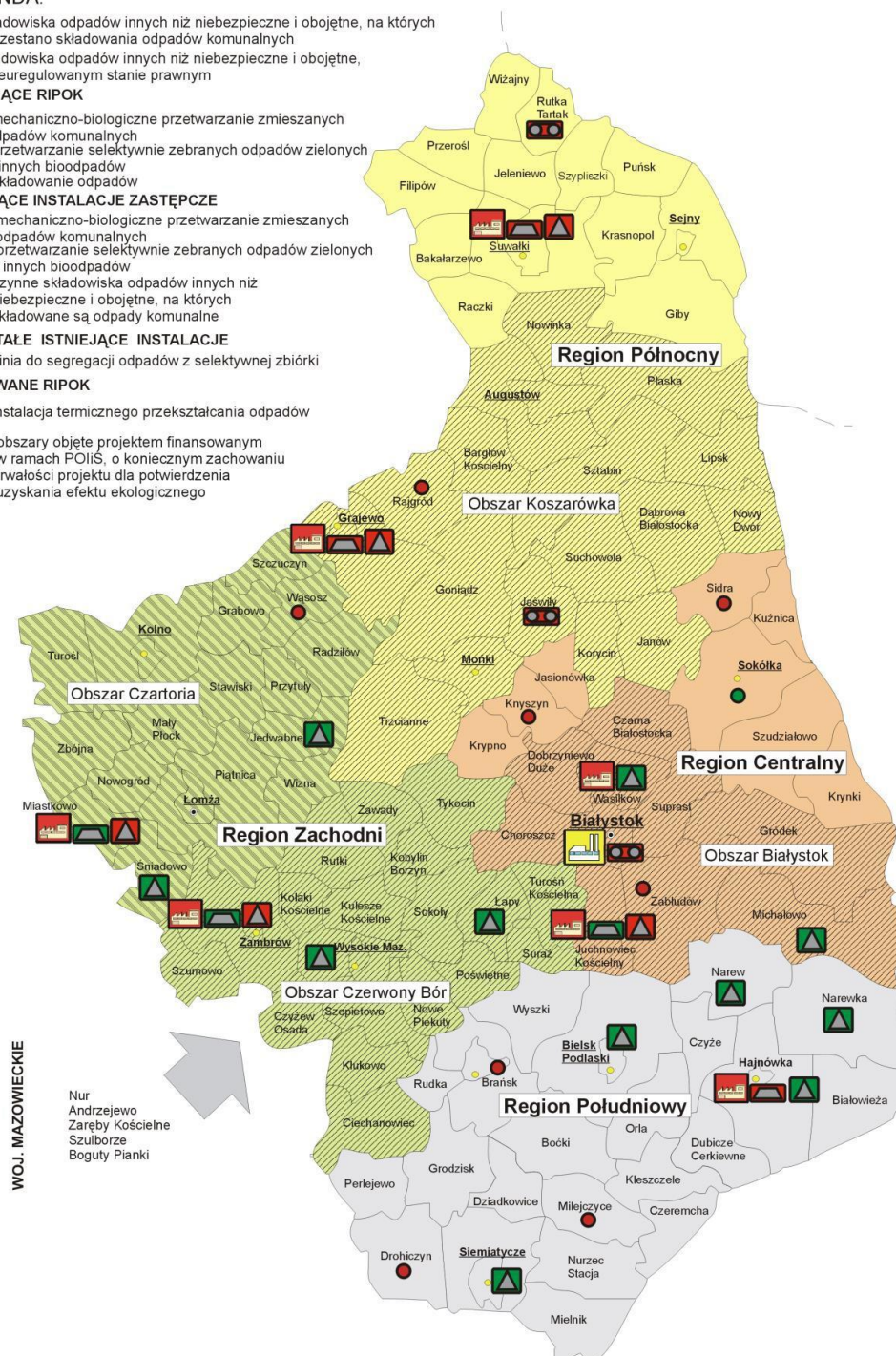
POZOSTAŁE ISTNIEJĄCE INSTALACJE

- linia do segregacji odpadów z selektywnej zbiórki

PLANOWANE RIPOK

- instalacja termicznego przekształcania odpadów

- obszary objęte projektem finansowanym w ramach POIS, o koniecznym zachowaniu trwałości projektu dla potwierdzenia uzyskania efektu ekologicznego



Obraz 4. Podział województwa na regiony gospodarki odpadami

W tabeli 1 wymieniono instalacje będące MBP wraz z mocami przerobowymi. Liczba i lokalizacja instalacji MBP umożliwiły skierowanie do nich 99,99% zmieszanych odpadów komunalnych – zgodnie z przyjętymi krajowymi strategiami.

Tabela 1. Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w regionach gospodarki odpadami komunalnymi województwa podlaskiego

Region	Rodzaj Instalacji	Zdolność przerobowa	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
Centralny	MBP	Cz. mechaniczna 35 000 Cz. biologiczna 35 000	Przedsiębiorstwo Usługowo - Handlowo - Produkcyjne "LECH" Spółka z o.o., ul. Kombatantów
	MBP	Cz. mechaniczna 19 500 Cz. biologiczna 19 500	Processing Pure Home Sp. z o.o. S.k. ul. Marszałkowska 111, 00-102 Warszawa
Południowy	MBP	Cz. mechaniczna 16 360 Cz. biologiczna 16 360	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Łowcza 4, 17 – 200 Hajnówka
Północny	MBP	Cz. mechaniczna 15 500 Cz. biologiczna 15 500	BIOM Sp. z o.o. z siedzibą w Dolistowie Starym I 144, 19-124 Jaświły
	MBP	Cz. mechaniczna 21 500 Cz. biologiczna 21 500	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami w Suwałkach Sp. z o.o., ul. Sejneńska 82, 16-400 Suwałki

Region	Rodzaj Instalacji	Zdolność przerobowa	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego
Zachodni	MBP	Cz. mechaniczna 12 500 Cz. biologiczna 12 500	Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. ul. Akademicka 22, 18-400 Łomża
	MBP	Cz. mechaniczna 12 800 Cz. biologiczna 12 800	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zambrowie

## B. PROBLEMY W GOSPODARCE ODPADAMI I OSADAMI ŚCIEKOWYMI W REGIONIE

Zdiagnozowano następujące ogólne problemy w województwie:

- Zbyt niski udział gmin prowadzących politykę informacyjno – edukacyjną dotyczącą zapobiegania powstawania odpadów oraz zasad właściwego gospodarowania odpadami;
- Szacuje się, że nie odebrano wszystkich wytworzonych odpadów komunalnych;
- Zbyt niski odsetek odpadów zbieranych selektywnie;
- Brak PSZOK-ów we wszystkich gminach;
- Nieprzestrzeganie zakazu składowania odpadów charakteryzujących się właściwościami paliwowymi;
- Brak badań składu morfologicznego oraz właściwości fizycznych i chemicznych odpadów komunalnych w województwie;
- Problem ze składowaniem odpadów balastowych, ze względu na ich zbyt wysokie ciepło spalania oraz wysoką zawartość ogólnego węgla organicznego;
- Skażenie mikrobiologiczne oraz wysoka zawartość metali ciężkich części osadów uniemożliwia ich pełne wykorzystanie w rolnictwie;
- Część osadów ściekowych magazynuje się na terenie oczyszczalni oraz unieszkodliwia na składowiskach odpadów, co należy uznać za zjawiska niekorzystne.

## C. NAJLEPSZE PRAKTYKI W REGIONIE

W województwie funkcjonuje instalacja do termicznego przetwarzania odpadów komunalnych. Uczestnicy debaty twierdzą, że instalacja jest niezbędna do prawidłowej realizacji zadań gospodarowania odpadami w województwie. Ponadto prowadzone są działania zwiększające świadomość ekologiczną mieszkańców:

- Prowadzenia kampanii promujących sens hierarchii sposobów postępowania z odpadami (w tym mniej konsumpcyjny styl życia) – 32 gminy.
- Budowania sieci napraw i ponownego użycia oraz promowanie i wspieranie budowy sieci napraw i ponownego użycia – 8 gmin.

#### D. MOŻLIWOŚCI WDROŻENIA NOWEJ TECHNOLOGII GOSPODARKI ODPADAMI W REGIONIE

Istnieje duże zainteresowanie technologią LIFEtec w województwie, bo odczuwalna jest nadpodaż odpadów kalorycznych, które ze względu na ograniczoną przepustowość istniejącej ekospalarni nie mogą być w niej unieszkodliwiane. Przedstawiciele gmin oraz zakładów zagospodarowania odpadów szukają rozwiązań do zagospodarowania tej uciążliwej frakcji ze względu na obowiązujący zakaz składowania oraz kończący się okres magazynowania. Przeszkody, które stoją do realizacji inwestycji to:

- Wojewódzki plan gospodarki odpadami;
- Krajowy plan gospodarki odpadami;
- Plan Inwestycyjny;
- Koszty inwestycyjne.

Przedstawiciele Zakładów Zagospodarowania Odpadów oraz Władze Miast obawiają się niestabilnego prawa oraz obaw społeczeństwa na informację, że w ich otoczeniu realizowana będzie inwestycja polegająca na budowie instalacji termicznego przetwarzania odpadów.

#### E. INNE WNIOSKI Z DEBATY

Działalność polegająca na gospodarowaniu odpadami w 2 i 3 kwartale roku 2018 musiała sprostać wysokiej presji społecznej ze względu na fale pożarów miejsc magazynowania odpadów które miały miejsce w Polsce. Przedsiębiorcy musieli odpierać falę zarzutów, często nieuzasadnioną, związaną z domniemaniem nieprawidłowego postępowania z odpadami. Z jednej strony zobligowani są do postępowania z odpadami zgodnie z prawem, a z drugiej nie posiadają wystarczających funduszy do inwestycji.