

## DEBATA 20. Namestovo, Słowacja



**MIEJSCE DEBATY:** Słowacja, Urząd Miasta Namestova

**DATA DEBATY:** 13/09/2018

**UCZESTNICY DEBATY:**

W dyskusji wzięło udział 8 osób. Wśród uczestników debaty znaleźli się przedstawiciele Urzędu Miasta Namestova w tym zarząd składowiska odpadów, Burmistrz Miasta oraz Radni Miasta.

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

- Arkadiusz Primus – Koordynator projektu
- Klaudia Pietryszyn – Ekspert ds. merytorycznych

Debata odbyła się 13 września 2018 r. w Urzędzie Miasta Namestova. Pan Jerzy Loranc wspomógł zespół LIFEcoGENERATION.pl w organizacji debaty.



*Obraz 1. Prezentacja wygłoszona przez koordynatora projektu*

## A. CHARAKTERYSTYKA REGIONU

Słowacja położona jest w środkowej Europie. Sąsiaduje z Austrią, Polską, Czechami, Ukrainą oraz Węgrami.



*Obraz 2. Lokalizacja Słowacji*

Słowacja obok Polski, Rumunii oraz Czech jest Państwem w którym wytwarza się najmniej odpadów w przeliczeniu na jednego mieszkańca, chociaż obserwowana jest tendencja wzrostowa (w 2010 r. w porównaniu do 2002 r. wytworzono 18% odpadów więcej). Najpowszechniejszą metodą

zagospodarowania odpadów jest ich unieszkodliwianie poprzez składowanie, w 2011 r. zmieszane odpady komunalne były w 75% deponowane na składowiska. Na terenie Słowacji funkcjonują dwie instalacje termicznego przekształcania odpadów komunalnych. Jedna w Bratysławie, a druga w Kosicach. Podobnie jak w Polsce za gospodarowanie odpadami komunalnymi odpowiadają gminy.

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

Duży odsetek frakcji energetycznej pochodzącej z sortowania odpadów komunalnych jest deponowany na składowiska. Na Słowacji jeszcze nie obowiązuje zakaz jej składowania, ale uczestnicy debaty wiedzą, że nastąpi to w przeciągu najbliższych lat. Dopatrują się problemu w braku rozwiązań technicznych w skali kraju dla nadpodaży paliw alternatywnych. Problem stanowi brak jasnej polityki środowiskowej oraz kierunków rozwoju dla zakładów już istniejących. Brakuje też zautomatyzowanych sortowni w których można wysortować odpady dobrej jakości. Około 10% odpadów komunalnych zbieranych jest w sposób selektywny pomimo wprowadzonego systemu segregacji odpadów powstających u źródła na: tworzywa sztuczne, metale, papier, szkło oraz odpady ulegające biodegradacji. Niski poziom zbiórki nie wynika z braku odpowiedniej infrastruktury, ale z niewystarczającego rozpowszechnienia wiedzy o sposobie oraz korzyściach wynikających z selektywnej zbiórki odpadów.

## **C. NAJLEPSZE PRAKTYKI W REGIONIE**

Słowackie Ministerstwo Środowiska wprowadziło mechanizm różnicujący wysokość opłat za składowanie w celu zachęcenia gmin do unowocześnienia lub budowy nowych, spełniających standardy techniczne składowisk odpadów. Składowiska które nie spełniają wymagań Dyrektywy Składowiskowej są zamykane. Około 10% wytworzonych odpadów wykorzystywanych jest do celów energetycznych. Systemem zbiórki odpadów objętych jest 100% mieszkańców. Od 2014 r. obowiązuje zakaz składowania zmieszanych odpadów komunalnych. Obligatoryjnie są kierowane do sortowni odpadów.

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

Namestovo jest niewielkim miastem, bardzo zainteresowanym wdrożeniem technologii LIFEcogenerationn.pl. Uczestnicy debaty są świadomi, że składowanie nie jest pożądanym sposobem zagospodarowania odpadów i chcą szukać alternatywnych rozwiązań spośród dostępnych na rynku. Wyzwanie jakie przed nimi stoi to pozyskanie odpowiedniej masy surowca w celu zapewnienia stabilnej pracy instalacji. Wyłącznie ekonomicznie uzasadnione działania są realną zachętą do inwestycji w technologie kapitałochłonne.

## **E. INNE WNIOSKI Z DEBATY**

Nawiązano współpracę z miastem Namestovo. Uczestnicy są zainteresowani zwiedzeniem instalacji zlokalizowanej w hali CBR oraz innych nowoczesnych obiektów dedykowanych zagospodarowaniu odpadów komunalnych. Na rynku słowackim istnieje potencjał do wdrażania nowoczesnych technologii.