

# 11. Konferencja

## PALIWA Z ODPADÓW

8 - 9 czerwca 2021 r., Wisła

### PRZEWODNICZĄCY RADY PROGRAMOWEJ

*dr inż. Aleksander Sobolewski – Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze*

#### PROGRAM KONFERENCJI\*

8 czerwca 2021 r. (wtorek), Wisła

9:00 **Rejestracja uczestników, Sala O/N**

10:00 **Otwarcie konferencji**  
Robert Rosa, Abrys; dr inż. Aleksander Sobolewski, Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze

#### SESJA 1 **Aspekty prawne oraz perspektywy rozwoju rynku paliw z odpadów**

*Prowadzący: Robert Rosa, Abrys; dr inż. Aleksander Sobolewski, Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze*

10:20 **Odzysk energii z odpadów – kłopot społeczny czy niewykorzystana szansa biznesowa?**

*dr inż. Aleksander Sobolewski, Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze*

10:40 **Skutki prawne wyłączenia termicznego przekształcania odpadów z KPO**

*Sławomir Podgórski, Kancelaria Radców Prawnych Sławomir Podgórski Agnieszka Kapera S.C.*

11:00 **Czynniki wpływające na cenę pre – RDF w Polsce**

*Joanna Leoniewska – Gogola, Deloitte*

11:20 **Przerwa na kawę, Sala E**

12:00 **Niewykorzystany potencjał RDF – nowe horyzonty po utracie statusu odpadu**

*Katarzyna Wolny-Tomczyk, ECO LEGAL Kancelaria Adwokatów i Radców Prawnych*

12:20 – 13:00 **Panel dyskusyjny: Przyszłość RDF w Polsce, jak maksymalnie wykorzystać potencjał rynku i zahamować wzrost cen odpadów**

*Prowadzący: dr inż. Aleksander Sobolewski, Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze*

*Uczestnicy: Jacek Szymczak, Izba Gospodarcza Ciepłownictwo Polskie; Tomasz Uciński, Krajowa Izba Gospodarki Odpadami; Michał Dąbrowski, Polska Izba Gospodarki Odpadami; Andrzej Porawski, Związek Miast Polskich; Artur Michalski, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej*

13:00 **Lunch, Restauracja Panorama**

#### SESJA 2 **Technologie i know-how dla podwyższenia efektywności biznesów opartych na produkcji i zagospodarowaniu paliw z odpadów**

*Prowadzący: Jacek Połomka, Zakład Zagospodarowania Odpadów w Marszowie; Piotr Talaga, Przegląd Komunalny*

14:10 **„Przemysł cementowy w gospodarce odpadami” – prezentacja raportu Instytutu Jagiellońskiego**  
*dr Adam Mierzwiński, Maciej Mierzwiński, CEE Energy Group*

14:30 **Produkcja RDF z punktu widzenia instalacji komunalnej**

*Piotr Szewczyk, Rada RIPOK, ZUOK „Orli Staw”*

14:50 **Koszty produkcji paliwa RDF w oparciu o nowoczesne technologie rozdrabniania firmy VECOPLAN**

*Ireneusz Suszyna, Vecoplan*

15:10 **Perspektywy rozwoju chemicznego recyklingu odpadów w Polsce i UE**

*Mateusz Szul, Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze*

15:30 **Potencjał petrochemiczny destruktyw tworzyw użytkowych**

*dr inż. Antoni Migdał, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Chemii Przemysłowej*

15:50 **Czy recykling chemiczny odpadów tworzyw sztucznych znajdzie swoje trwałe miejsce w GOZ?**

*dr inż. Kazimierz Borkowski, PlasticsEurope*

16:10 **Waloryzacja ubocznych produktów spalania paliw alternatywnych dla wypełnienia założeń gospodarki o obiegu zamkniętym**

dr inż. Izabella Maj, mgr inż. Mateusz Lis, Politechnika Śląska

16:30 **Karbonizat z opon samochodowych jako paliwo w procesie spiekania rud żelaza**  
dr hab. inż. Marian Niesler, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metalurgii Żelaza

16:50 **Zakończenie pierwszego dnia obrad**

17:00 – **Spacer po okolicach Wisły**

18:00 \* Zapisy w recepcji konferencji, limitowana liczba miejsc

20.00 **Uroczysta kolacja**

## 9 czerwca 2021 r. (środa), Wisła

8:30 – **Nordic walking**

9:30 \* Zapisy w recepcji konferencji, limitowana liczba miejsc

### SESJA 3

#### **Możliwości zwiększania popytu na RDF**

**Prowadzący:** dr inż. *Aleksander Sobolewski*, Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze, *Dominik Szymański*, *Energia i Recykling*

10:10 **Perspektywy zwiększenia udziału RDF w miksie energetycznym polskich ciepłowni i elektrociepłowni**  
Bogusław Regulski, Izba Gospodarcza Ciepłownictwo Polskie

10:30 **Analiza rynku RDF w Polsce pod kątem możliwości zagospodarowanie paliw alternatywnych**  
dr hab. inż. Grzegorz Wielgosiński, prof. Politechnika Łódzka

10:50 **Nowoczesne technologie sortowania / analizy parametrów wykorzystujące bliską podczerwień przy produkcji paliw alternatywnych.**  
Michał Bula, TOMRA Sorting

11:10 **Jak zarobić na paliwie z odpadów? - Studium przypadku dla 300 tys. miasta**  
dr inż. Tomasz Iluk, Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze

11:30 **Panel dyskusyjny: Kierunki zagospodarowania RDF, który jest najlepszy i najbardziej efektywny?**

**Prowadzący:** *Dominik Szymański*, *Energia i Recykling*

**Uczestnicy:** *Katarzyna Wolny – Tomczyk*, *ECO LEGAL Kancelaria Adwokacka*; *Bożena Środa*, Stowarzyszenie Producentów Cementu, *Adam Sabuda*, GEMINOR; *Marek Drozdowski*, ECO Ekologiczne Centrum Odzysku

12:10 **Przerwa na kawę, Sala E**

12:50 **Rola cementowni w termicznym przetwarzaniu odpadów w Polsce**  
Bożena Środa, Stowarzyszenie Producentów Cementu

13:10 **Od starej szafy do pieca cementowego, czyli w jaki sposób gminne odpady stają się paliwem alternatywnym**  
Krzysztof Reinert, Gmina Gogolin

13:30 **Zagrożenia pożarowe i wybuchowe peletu RDF**  
mgr inż. Janusz Januszewski, dr hab. inż. Dorota Brzezińska, Politechnika Łódzka

13:50 **Mobilny rozdrabniacz do produkcji paliw alternatywnych**  
Paweł Wróblewski, EWPA

14:00 **Czas na dyskusję**

14:20 **Lunch, Restauracja Panorama**

15:00 **Zakończenie konferencji**