

9. MIĘDZYNARODOWA KONFERENCJA SELEKTYWNA ZBIÓRKA, SEGREGACJA I RECYKLING ODPADÓW

24-26 stycznia 2018 r., Łódź

RADA PROGRAMOWA

dr Barbara Kozłowska - Politechnika Łódzka
prof. dr hab. Bolesław Rok - Akademia Leona Koźmińskiego
Andrzej Sobolak - Stowarzyszenie Biorecykling
Krzysztof Kawczyński - Krajowa Izba Gospodarcza
Katarzyna Błachowicz - miesięcznik „Energia i Recykling”
Piotr Matuszewski - Abrys Sp. z o. o.



CYKL KONFERENCJI ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ ODPADAMI

PROGRAM KONFERENCJI*

24 stycznia 2018 r. (Środa), Hotel Novotel Centrum Łódź, Al. Piłsudskiego 11A

9:30 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW, BUFET KAWOWY

10:00 OTWARCIE KONFERENCJI

SESJA 1 SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI W POLSCE I EUROPIE – AKTUALNA SYTUACJA NA RYNKU

Prowadzący: dr inż. Barbara Kozłowska, Politechnika Łódzka

10:20 Zaawansowane prace nad pakietem dyrektyw dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym

Andrzej Grzyb, poseł do Parlamentu Europejskiego

10:40 Wkład przemysłu aluminium w gospodarkę obiegu zamkniętego na przykładzie recyklingu opakowań

Maarten Labberton, Dyrektor Grupy ds. opakowań, European Aluminium

11:00 Gospodarka o obiegu zamkniętym – selektywna zbiórka w cyklu życia

Łukasz Sosnowski, Ministerstwo Rozwoju

11:20 Selektywna zbiórka odpadów w cyklu kontrolnym GIOŚ

Anna Popławska, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska

11:40 PRZERWA NA KAWĘ

12:00 Rozwiązania systemowe dotyczące selektywnej zbiórki odpadów

Barbara Hoffman, Urząd Miasta Łodzi

12:20 Stan obecny oraz konieczne zmiany systemu odzysku i recyklingu opakowań w Polsce w perspektywie nowych wymagań i celów gospodarki obiegu zamkniętego

Krzysztof Kawczyński, Krajowa Izba Gospodarcza

12:40 Czy była konieczna zmiana ustawy opakowaniowej?

Jakub Tyczkowski, Rekopol Organizacja Odzysku Opakowań S.A.

13:00 PANEL DYSKUSYJNY

KONIECZNE ZMIANY SYSTEMOWE W GOSPODARCE ODPADAMI. CZY JESTEŚMY W STANIE WYWIĄZAĆ SIĘ Z UNIJNYCH ZOBOWIĄZAŃ?

Moderator: Krzysztof Kawczyński, Krajowa Izba Gospodarcza

13:40 LUNCH

SESJA 2 SELEKTYWNA ZBIÓRKA BIOODPADÓW I BIORECYKLING

Prowadzący: dr Barbara Kozłowska, Politechnika Łódzka

14:40 Zbiórka odpadów biodegradowalnych – wyzwania i szanse

dr Emilia den Boer, Politechnika Wrocławska, Stowarzyszenie Biorecykling

15:00 Europejskie doświadczenia w selektywnej zbiórce bioodpadów

dr Jens Hamprecht, Basf SE

15:20 Biorecykling elementem GOZ – zbiórka i recykling bioodpadów, przeciwdziałanie marnotrawieniu żywności

Andrzej Sobolak, Stowarzyszenie Biorecykling

15:40 Pionierzy w zbiórce odpadów kuchennych i odpadów ulegających biodegradacji

Stanisław Kęska, Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu Sp. z o.o.

16:00 PRZERWA NA KAWĘ

- 16:20 Potencjał odpadów żywnościowych w produkcji energii
prof. dr hab. inż. Jacek Dach, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
- 16:40 Kompostowalne tworzywa BASF – zalety, przewagi, zastosowania
Tiana Duric, Basf SE
- 17:00 Efektywne zagospodarowanie bioodpadów w procesie kompostowania i fermentacji na przykładzie instalacji w Berlinie i Luksemburgu
Jacek Chrzęstek, STRABAG Sp. z o.o.

17:20 PANEL DYSKUSYJNY

Moderator: Andrzej Sobolak, Stowarzyszenie Biorecykling

- 18:00 Zakończenie pierwszego dnia obrad
- 20:00 KOLACJA U FABRYKANTA – Hotel Novotel

25 stycznia 2018 r. (czwartek)

SESJA 3 WIZJE ROZWOJU GOSPODARKI O OBIEGU ZAMKNIĘTYM W POLSCE I W EUROPIE

Prowadzący: Krzysztof Kawczyński, Krajowa Izba Gospodarcza

- 10:00 Odpowiedzialny model biznesu w gospodarce obiegu zamkniętego
prof. dr hab. Bolesław Rok, Akademia Leona Koźmińskiego
- 10:20 Wdrażanie GOZ w kraju i w Unii Europejskiej
Hanna Marlière, Instytut Gospodarki o Obiegu Zamkniętym
- 10:40 Szanse dla gmin w gospodarce obiegu zamkniętego
Paweł Okrasa, Urząd Miejski w Wieluniu
- 10:55 Wzorcową gminą gospodarki obiegu zamkniętego
Marcin Pluta, Urząd Miasta Brzeziny
- 11:10 Partnerstwa PPP drogą do GOZ
Edyta Urbaniak-Konik, SUEZ Polska Sp. z o.o.
- 11:20 **PRZERWA NA KAWĘ**
- 11:50 Gospodarka o obiegu zamkniętym dla opakowań elastycznych
Dana Mosora, konsorcjum CEFLEX
- 12:10 Zastosowanie modeli biznesowych GOZ w procesie produkcji i użytkowania maszyn na przykładzie firmy HSM
Dariusz Mainka, HSM Polska Sp. z o.o.

12:20 PANEL DYSKUSYJNY

W JAKI SPOSÓB POWIĄZAĆ ROZWÓJ BIZNESU Z ROZWOJEM GMIN W KONTEKŚCIE GOZ?

Moderator: prof. dr hab. Bolesław Rok, Akademia Leona Koźmińskiego

SESJA 4 RECYKLING – CZY MOŻE SIĘ OPŁACAĆ?

Prowadzący: Katarzyna Błachowicz, redaktor prowadząca miesięcznik „Energia i Recykling”

- 12:50 Depozyt – co naprawdę wydarzyło się w Niemczech
Stephan Rösgen, Przewodniczący Rady Nadzorczej Fundacji na rzecz Odzysku Opakowań Aluminiowych RECAL
- 13:10 Reforma systemu finansowania odzysku i recyklingu w kontekście rozszerzonej odpowiedzialności producenta
dr Wojciech Piontek, Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej
- 13:30 Selektywne zbieranie a koszty przetwarzania odpadów
Piotr Szewczyk, Rada RIPOK, Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”
- 13:50 Dostosowanie i optymalizacja procesu sortowania istniejących instalacji do rosnących ilości papieru i tworzyw sztucznych zbieranych selektywnie – przepustowość, efekt, koszty
Mariusz Rajca, TOMRA Sorting Sp. z o.o.
- 14:10 Jak skutecznie usprawnić proces sortowania odpadów – nowości w ofercie Agrex-Eco
Barłomiej Garbera, Agrex-Eco Sp. z o.o.
- 14:20 **LUNCH**
- 15:20 Optymalizacja kosztów w RIPOKu w kontekście zagospodarowania stabilizatu
Jacek Połomka, Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o., Żary
- 15:40 W pełni automatyczne linie do segregacji selektywnej odpadów
Jean-François Kubaś, AR-VAL
- 15:50 Perspektywy rozwoju kompleksu przetwarzania odpadów w Ruszcznie
Wojciech Smółka, Prezes FBService Kamieńsk
- 16:00 Automatyczna linia do wydzielenia szkła ze stabilizatu szansą na zwiększenie poziomu recyklingu odpadów
Waldemar Witkowski, Eggersmann Polska Sp. z o.o.
- 16:15 Platforma sprzedaży surowców wtórnych. Pierwsze efekty sprzedażowe
Tomasz Wyrozumski, WET Sp. o.o.

SESJA 5 POPIOŁ W ODPADACH – SZANSE NA ROZWIĄZANIE PROBLEM

Prowadzący: Piotr Szewczyk, Rada RIPOK, ZUOK „Orli Staw”

- 16:30 Popioły z domowych palenisk- klasyfikacja, zbiórka i sposoby zagospodarowania
Jerzy Starypan, Beskid Żywiec Sp. z o. o., Prezes Stowarzyszenia „Komunalnik”
- 16:50 Zanieczyszczenia linii sortowniczej przez popioły – utrudniony odzysk surowców wtórnych
Radosław Wojewoda, Master – Odpady i Energia Sp. z o.o., Tychy

- 17:10 Uszkodzenia powodowane przez popioły w instalacjach MBP
Waldemar Szygenda, Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o., Pawłowo Żońskie
- 17:20 Możliwości rozwiązania problemu zbiórki popiołów w gminie wiejskiej
Ewa Jedlikowska, Gmina Łądek
- 17:40 **Pytania i dyskusja. Zakończeni drugiego dnia obrad**
Czas wolny
- 19:00 **SPACER ULICĄ PIOTRKOWSKĄ**
- 19:30 **KOLACJA W BIERHALLE**

26 stycznia 2018 r. (piątek)

WYJAZD STUDYJNY



FBSerwis Kamieńsk Sp. z o.o. jest właścicielem i zarządzającym instalacją mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych o mocy przerobowej 100 tys. ton/rok wraz z linią do produkcji paliwa alternatywnego (RDF) o mocy 20 tys. ton/rok oraz składowiskiem odpadów poprocesowych zlokalizowanym w miejscowości Ruszczyń w gminie Kamieńsk (woj. łódzkie).

Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBP), oddana do użytku w połowie 2015 roku, jest najnowocześniejszą instalacją tego typu w całym woj. łódzkim. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Ruszczyń jest jednym z najnowocześniejszych tego typu zakładów w Polsce. Oprócz mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, w tej innowacyjnej instalacji można produkować paliwo alternatywne, przyczyniając się do obniżenia emisji gazów

cieplarnianych.