

„Biomasa – technologie spalania, realizacja inwestycji, finansowanie”

19-20 listopada 2009 – Stalowa Wola (Hotel „Stal”)

Dzień I 19.11.2009 Czwartek

Godzina 9.00 - Otwarcie biura konferencji – rejestracja uczestników

Godzina 11.00 – 11.15 - Uroczyste otwarcie i przedstawienie założeń programowych konferencji

- *Przedstawiciel „Nowej Energii”*
- *Franciszek Zaborowski – zastępca prezydenta miasta Stalowa Wola*
- **Zamierzenia Elektrowni Stalowa Wola związane z produkcją energii odnawialnej**
- Waclaw Wielgosz – wiceprezes zarządu - dyrektor techniczny Elektrowni Stalowa Wola SA – Grupa Tauron

Godzina 11.15-12.45 - I PANEL: Biomasa – potencjał, rynek, finansowanie

Prowadzący: *Waclaw Wielgosz - wiceprezes zarządu - dyrektor techniczny Elektrowni Stalowa Wola SA – Grupa Tauron*

- **Biomasa - paliwo dla energetyki i ciepłownictwa**
- Ryszard Gajewski – prezes Polskiej Izby Biomasy
- **Rola samorządów w tworzeniu warunków dla inwestycji w biomasę**
- Marek Zdunek – Urząd Marszałkowski Województwa Podkarpackiego
- **Możliwości dofinansowania przez WFOŚiGW w Rzeszowie inwestycji proekologicznych wykorzystujących biomasę**
- Eugeniusz Marcol – koordynator ds. analiz i kontaktów z inwestorami WFOŚiGW w Rzeszowie
- **Wsparcie finansowe działalności inwestycyjnej projektów w zakresie odnawialnych źródeł energii – biomasa**
- Katarzyna Nowak – dyrektor zarządzający Management & Consulting Group Sp. z o.o.

Godzina 12.45 – 14.00 – Obiad

Godzina 14.00 – 15.30 - II PANEL: Doświadczenia eksploatacyjne w spalaniu i współspalaniu biomasy

Prowadzący: *dr inż. Rafał Kobyłecki – Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska Politechniki Częstochowskiej*

- **Technologie spalania biomasy - doświadczenia firmy Foster Wheeler**
- Bogusław Krztoń – regionalny dyrektor sprzedaży Foster Wheeler Polska Sp. z o.o.
- **Doświadczenia PKE w zakresie współspalania biomasy**
- Janusz Zdeb - gł. Specjalista ds. Badań i Rozwoju Technologii PKE SA
- **Analiza pracy przedpaleniska do spalania biomasy w Elektrowni Stalowa Wola**
- prof. dr hab. inż. Zbigniew Bis, dr inż. Rafał Kobyłecki – Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska Politechniki Częstochowskiej, Janusz Teper – prezes zarządu, Waclaw Wielgosz – członek zarządu – Elektrownia Stalowa Wola SA
- **Możliwości techniczne Fabryki Kotłów SEFAKO z Sędziszowa**
- Łukasz Ruszel – kierownik Działu Marketingu Fabryki Kotłów „SEFAKO” SA
- **Doświadczenia eksploatacyjne w spalaniu biomasy na przykładzie PKE Elektrownia Jaworzno III – Jaworzno II**
- Kazimierz Barański – główny inżynier ds. wytwarzania Elektrowni II - PKE SA Elektrownia Jaworzno
- **Konwersja kotłów OP na opalane biomasą kotły fluidalne BFB’**
- Roman Szerszeń – dyrektor METSO – POWER Business Line w Polsce

Godzina 15.30-16.00 - Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

Godzina 16.00-17.30 III PANEL: Dostępne technologie, uwarunkowania techniczne, urządzenia

Prowadzący: dr inż. Rafał Kobyłecki – Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska Politechniki Częstochowskiej

- **Toryfikacja biomasy sposobem na efektywną i wysokosprawną generację energii elektrycznej z biomasy i paliw odpadowych**
- prof. dr hab. inż. Zbigniew Bis, dr inż. Rafał Kobyłecki – Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska Politechniki Częstochowskiej
- **Przygotowanie obiektu do produkcji energii odnawialnej w praktyce**
- Rafał Szymanowicz – specjalista w Dziale Kotlewym, Zakład Techniki Ciepłej „ENERGOPOMIAR” Sp. z o.o.
- **Współspalanie biomasy z węglem niskozasiarczonym w elektrociepłowni Wrocław w udziale masowym do 20%**
- Arkadiusz Repczyński - kierownik projektu biomasa - Zespół Elektrociepłowni Wrocławskich KOGENERACJA S.A.
- **Instalacje rozładunku, magazynowania, podawania i ważenia biomasy**
- Patryk Kaczyński - z-ca kierownika Działu Handlowego Schenck Process Polska Sp. z o.o.
- **Instalacje biomasy - redukcja pylenia**
- Roman Borejczuk – dyrektor Przedsiębiorstwa Inwestycyjno-Remontowego Przemysłu „MONTOREM” SA

Godzina 17.30 - 18.00 - Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

Godzina 18.00-19.30 IV PANEL DYSKUSYJNY: Planowane przedsięwzięcia w zakresie budowy nowych instalacji spalania biomasy, korzyści i zagrożenia, zielona energia i ciepło, ekonomika

Prowadzący: dr inż. Piotr Pasyniuk – Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa - Warszawa

- Waclaw Wielgosz - wiceprezes zarządu - dyrektor techniczny Elektrowni Stalowa Wola SA – Grupa Tauron
- Marek Zdunek – kierownik Biura Projektów Podkarpackiej Agencji Energetycznej Sp. z o.o.
- Janusz Zdeb - gł. specjalista ds. badań i rozwoju technologii PKE SA
- Wojciech Piotrowski – koordynator – Departament Przedsięwzięć Przemysłowych NFOŚiGW w Warszawie

Godzina 20.00-24.00 - Uroczysta kolacja - spotkanie biznesowe

Dzień II 20.11.2009 Piątek

Godzina 7.00–8.30 - Śniadanie

Godzina 9.00-11.00 V PANEL: Ochrona Środowiska

Prowadzący: Waclaw Wielgosz - wiceprezes zarządu - dyrektor techniczny Elektrowni Stalowa Wola SA – Grupa Tauron

- **Biomasa szansą rozwoju polskiej energetyki w aspekcie zobowiązań Pakietu klimatyczno-energetycznego**
- Marek Chmiel – gł. specjalista ds. ekonomicznych Elektrowni Stalowa Wola SA – Grupa Tauron
- **Współspalanie dużych ilości biomasy węglem w kotłach pyłowych na przykładzie kotła OP-230**
- Prof. Włodzimierz Błasiak – NALCO MOBOTEC POLSKA Sp. z o.o.
- **Systemy mgłowe TELESTO – odpylanie w instalacjach spalania biomasy**
- Adam Borawski – dyrektor handlowy TELESTO Sp. z o.o.
- **Produkty i rozwiązania dla energetyki odnawialnej**
- Wojciech Taras – sales manager Emerson Process Management Power and Water Solutions Sp. o.o.

Podsumowanie konferencji

Godzina 11.00-13.00 - Wycieczka techniczna – zwiedzanie instalacji spalania biomasy w Elektrowni Stalowa Wola

ok. 13.30 Obiad

* organizator zastrzega sobie prawo zmian w programie