11. Kongres **Biogazu**
Conference & Expo

strefa zielona gmina

PROGRAM WYDARZENIA*

14 GRUDNIA

09:45-10:00 **Otwarcie 11. Kongresu Biogazu**
Maciej Kosiński, Magazyn Biomasa

10:00-10:15 **Wystąpienie otwierające:**
Biogaz w Polsce A.D. 2026 – stan aktualny i perspektywy rozwoju
Jolanta Kamińska, Magazyn Biomasa

10:15-11:15 **SESJA I: POLITYKA, WSPARCIE, REGULACJE**

1/ Branża biogazu po 2030 roku
Simona Amerio, Ferrero (ENG)

2/ Aktualne trendy i wyzwania dla globalnej branży biogazu
Charlotte Morton, World Biogas Association (ENG)

3/ Biogaz i biometan w polityce energetycznej Polski
Wystąpienie eksperta

11:15-12:00 **Panel dyskusyjny: Biogaz – między regulacjami a rynkiem**
Moderacja: Maciej Roik, Magazyn Biomasa

12:00-12:20 Nagrody Magazynu Biomasa

12:20-12:50 Przerwa kawowa

12:50-13:30 **SESJA II: BIOGAZ DLA BEZPIECZNEGO ROLNICTWA I ENERGETYKI**

1/ Bezpieczeństwo substratowe – czym zasilać biogazownie rolnicze dziś i za 10 lat?
prof. dr hab. inż. Jacek Dach, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

2/ Bezpieczeństwo energetyczne – biogaz jako stabilizator systemu energetycznego
Wystąpienie eksperta

WYDARZENIE TOWARZYSZĄCE STREFA SAMORZĄDOWA

13:00-14:30 **SESJA I: Biogaz komunalny – różne oblicza, wspólne korzyści**

1/ Analiza: ile biogazowni komunalnych powinno działać w Polsce?
Andrzej Sobolak, Stowarzyszenie Biorecykling

2/ RCGO reSort Leszno: 16 lat korzyści – doświadczenia z eksploatacji biogazowni na bioodpady w Trzebani
Sebastian Howański, RCGO Resort

11. Kongres **Biogazu**
Conference & Expo

strefa zielona gmina

13:30-14:30 **SESJA III: BIOGAZ W PRAKTYCE – EKSPLOATACJA, MODERNIZACJA, OPTYMALIZACJA**

1/ Biogazownia to dopiero początek. Jak rozwijać potencjał energetyczny istniejących instalacji?
Sebastian Gola, TEDOM Poland

2/ Od eksploatacji do optymalizacji – jak zwiększyć wydajność i rentowność istniejącej biogazowni
Przedstawiciel firmy Bioenerys

3/ Optymalny dobór jednostki kogeneracyjnej na podstawie rodzaju instalacji biogazowej/biometanowej
Krzysztof Maciąg, Gentec Kogeneracja

14:30-15:30 Lunch

15:30-16:30 **SESJA IV: BIOGAZOWNIA POZA SYSTEMEM WSPARCIA – POLSKIE WYZWANIA, NIEMIECKIE DOŚWIADCZENIA**

Przyszłość biogazu w Niemczech – bezpieczeństwo energetyczne, opłacalność i zrównoważony rozwój
Manuel Maciejczyk, Fachverband Biogas e.V. (ENG)

Panel dyskusyjny: 15 lat i co dalej? Polski problem, niemieckie doświadczenia
Moderacja: Jolanta Kamińska, Magazyn Biomasa

16:30-17:15 **SESJA V: SUBSTRAT W CENTRUM UWAGI**

1/ Mikrobiogazownia – odpowiedź na ograniczony lub kosztowny dostęp do lokalnych substratów
Adam Orzech, NATURALNA ENERGIA.plus

2/ Od biologii do zysku: korzyści ze stosowania dodatków METHODO w codziennej eksploatacji biogazowni i biometanowni
Kacper Tetera, Methodo Polska

3/ Case study: MPWiK Łask – biogazownia w oczyszczalni ścieków – projekt, który przynosi realne korzyści w sektorze wod-kan
Mariusz Sowiński, MPWiK Łask

4/ Biogaz składowiskowy – czy to się nadal opłaca?
Wystąpienie zarządcy składowiska/partnera

5/ Od biogazu do biometanu – czy zakład komunalny może/powinien produkować biometan?
Piotr Szewczyk, ZUOK Orli Staw

6/ Możliwości finansowania inwestycji biogazowych w gminach
Wojciech Nawrocki, Metropolis Doradztwo Gospodarcze

14:30-15:30 Lunch

15:30-16:30 **SESJA II: Biogaz komunalny – czysta energia dla gminy**

1/ Sposób na zagospodarowanie odpadów czy przepis na samowystarczalność energetyczną – co powinno być głównym motorem inwestycji w biogaz w oczyszczalni ścieków
Adam Orzech, NATURALNA ENERGIA.plus

2/ Biogazownia w gminie jako element spółdzielni energetycznej
Julia Ługowska, Inicjatywa Społeczna Energetyka

3/ Jak przekonywać mieszkańców do inwestycji biogazowych?
Wystąpienie eksperta

16:30 **Zakończenie wydarzenia towarzyszącego Strefa Samorządowa**

3/ Sorgo i międzyplony w biogazowniach – potencjał, wydajność i praktyczne zastosowanie
dr hab. inż. Alina Kowalczyk-Juśko, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

4/ Biogazownia oparta na pomiocie kurzym jako głównym wsadzie energetycznym dla biogazowni – case study
Klaudiusz Nowotny, Nahtec

17:15-18:15 **SESJA VI: FINANSOWANIE I EKONOMIKA PROJEKTÓW BIOGAZOWYCH**

17:00-17:15 1/ Biometan – czy projekt jest gotowy na finansowanie i ubezpieczenie?
Miłosz Ośmiński, Aon Polska

17:15-17:30 2/ Finansowanie projektów biogazowych i biometanowych
Wojciech Nawrocki, Metropolis Doradztwo Gospodarcze

Panel dyskusyjny: Kiedy biogaz się opłaca? Ekonomika działających instalacji
Moderacja: Beata Klimczak, Magazyn Biomasa

18:00-18:15 Podsumowanie I dnia Kongresu Biogazu

18:20-20:00 Aperitif i networking

20:00-24:00 Kolacja

11. Kongres **Biogazu**
Conference & Expo

15 GRUDNIA

10:00-10:15 **Otwarcie II dnia 11. Kongresu Biogazu**

10:15-11:15 **SESJA VII: BIOMETAN W PRAKTYCE**

10:15-10:30 Od gospodarstwa do sieci. Jak powstaje rolnicza biometanownia?
Krzysztof Janiszewski, Agro-Biogas

10:30-11:15 **Panel dyskusyjny: Biometanownia od kuchni – perspektywa inwestora, dostawcy technologii, operatora sieci i lokalnych władz**
Moderacja: Daria Lisiecka, Magazyn Biomasa

11:15-11:45 Przerwa kawowa

11:45-12:30 **SESJA VIII: BIOMETAN – JAK ZBUDOWAĆ RYNEK W POLSCE?**

1/ Mechanizm Biometanowy – nowe narzędzie Komisji Europejskiej
Mikołaj Jasiak, Maciej Ciszewski, Komisja Europejska (TBC)

2/ Od projektu do finansowania – jak powstaje inwestycja biometanowa?
Paweł Filanowski, Bioan

3/ Definiowanie ryzyk w certyfikacji KZR
dr Delfina Rogowska, KZR INiG

12:30-13:00 **Uroczystość przyznania nagród dla laureatów konkursu „Młodzi dla biogazu”**

11. Kongres **Biogazu**
Conference & Expo

13:00-13:45 **SESJA IX: BIOGAZ PRZYSZŁOŚCI NAUKA I INNOWACJE**

1/ Integracja biogazu z innymi technologiami OZE w rolnictwie: demonstracje i potencjał replikacji w projekcie Value4Farm
dr inż. Agata Witorożec-Piechnik, Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy

2/ Cyfrowa biogazownia – AI, automatyka, sterowanie podażą substratu i produkcją gazu
Wystąpienie eksperta

3/ Nowe produkty i dodatkowe źródła dochodu z biogazowni
Wystąpienie eksperta

13:45-14:30 **Panel dyskusyjny: Kiedy nauka spotyka biznes. Jak wspólnie rozwijać rynek biogazu?**
Moderacja: dr hab. inż. Anna Gorsser, Politechnika Częstochowska

14:30-14:45 **Podsumowanie 11. Kongresu Biogazu, zakończenie konferencji**