

PROGRAM WYDARZENIA

biomasa
/magazyn dla profesjonalistów
/magazynbiomasa.pl

23 KWIETNIA 2024 ROKU (WTOREK)

- 09:30-10:15**  Rejestracja gości, networking przy kawie
- 10:15-10:30**  **Otwarcie 1. Kongresu Carbon Capture**
 *Maciej Roik, Magazyn Biomasa*
 *dr Paweł Gładysz, Centrum Energetyki Akademii Górniczo Hutniczej w Krakowie*
- 10:30-11:30**  **SESJA I: GLOBALNY PRZEGLĄD CCUS**
1/ Carbon management jako narzędzie dekarbonizacji i sprawiedliwej transformacji – perspektywa NGO
 *Michał Wendołowski, Bellona Europa*
2/ Rola technologii pochłaniania emisji CO₂ w osiągnięciu celu neutralności klimatycznej przez UE do 2050 roku
 *Maciej Pyrka, Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami*
3/ Wykorzystanie potencjału Polski w zakresie składowania CO₂
 *Codie Rossi, Clean Air Task Force*
4/ Wyzwania regulacyjne w obszarze CCUS
 *Beata Superson-Polowiec, Kancelaria Polowiec i Wspólnicy*
- 11:30-12:30**  **Forum Liderów – panel dyskusyjny z udziałem ekspertów**
Moderator panelu: Maciej Roik
 *prof. Krzysztof Galos, Ministerstwo Klimatu i Środowiska*
 *Piotr Kolasa, Kancelaria Polowiec i Wspólnicy*
 *Jolanta Zdunowska, HOLCIM Polska*
 *Marcin Skowron, Air Liquide*
 *dr inż. Szczepan Polak, Equinor*
 *Agnieszka Baran, ORLEN*
- 12:30-13:00**  **Przerwa kawowa**
- 13:00-14:15**  **SESJA II: PRZEMYSŁ CCUS W POLSCE**
1/ Polski Klaster CCUS
 *dr Paweł Gładysz, Centrum Energetyki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie*
2/ Strategia HOLCIM w redukcji emisji dwutlenku węgla
 *Mateusz Piotrowski, HOLCIM Polska*
3/ Technologie CCS jako jedyna szansa na utrzymanie konkurencyjności sektora cementowego w Polsce
 *Zbigniew Pilch, Stowarzyszenie Producentów Cementu*
4/ Branża wapiennicza jako branża wysoko energochłonna – wyzwania
 *Marcin Leszczyński, Stowarzyszenie Przemysłu Wapienniczego*
- 14:15-15:00**  **Lunch**
- 15:00-17:00**  **SESJA III: TECHNOLOGIA I PRAKTYKA – GOTOWE ROZWIĄZANIA**
1/ Technologie Air Liquide w zakresie wychwytywanie CO₂
 *Tomasz Baranik, Air Liquide Global E&C Solutions*
2/ Rozwiązania firmy Equinor w zakresie transportu i składowania dwutlenku węgla
 *Kristian Rødum, Equinor*
3/ Proces wychwytywania i utylizacji dwutlenku węgla na bazie amoniaku
 *dr Peter Lu, JET Inc.*
4/ Wyzwania i osiągnięcia w usuwaniu CO₂ z emisji przemysłowych
 *dr Adam Tatarczuk, Instytut Technologii Paliw i Energii*
5/ CO₂ jako surowiec przy produkcji niskoemisyjnych e-paliw
 *prof. Mirosław Miller, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu*
6/ Znaczenie rynku ujemnych emisji – BECCS
 *Katarzyna Wilk, Drax*
- 17:00-17:20**  **Przerwa kawowa**
- 17:20-18:00**  **Panel dyskusyjny z udziałem ekspertów – finansowanie inwestycji**
- 18:00-21:00**  **Kolacja branżowa**